REFLEXION

32“ TFT LCD TV

MIT DVB-T, DVB-S, CI-SLOT &

DVD COMBO

TDD-3230

Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie sich diese Anleitung gut durch, bevor Sie das Produkt benutzen.

Heben Sie diese für den weiteren Gebrauch auf.

UltraMedia
GmbH & Co. Handels KG

Wichtige Mitteilung!

REFLEXION

Anlage zur Bedienungsanleitung

RefleXion TDD-3230

Sehr geehrte Kundin,
sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns, dass Sie sich für ein Reflexion-Gerät entschieden haben.

Leider hat sich bei der Erstellung der Bedienungsanleitung ein Fehler eingeschlichen, den wir wie folgt korrigieren möchten:

Deutsch: Seite 8, Punkt 12 & 13:

Beschreibung der Anschlüsse:

- Laut BDA ist der SAT Antennen**eingang** links (12) und der Antennen**ausgang** rechts (13).

  Richtig ist: SAT Antennen**eingang** rechts (13) und der Antennen**ausgang** links (12)!

English: Page 6, Item 12 & 13:

Description of connections:

- According to IM the SAT Antenna **in** jack left (12) and Antenna **out** jack right (13).

  Correct: SAT Antenna **in** jack right (13) and Antenna **out** jack left (12)!

Wir entschuldigen dieses Versehen!

Wir wünschen Ihnen noch viel Freude an Ihrem RefleXion-Gerät!

Inhaltsverzeichnis

1. SICHERHEITSHINWEISE 3
2. BENUTZUNGSHINWEISE 4
3. LIEFERUMFANG 6
4. ANSICHT TV/MONITOR 7
5. FERNBEDIENUNG 9
5.1 TASTENBELEGUNG 10
5.2 EINSETZEN DER BATTERIEN 11
6. INSTALLATION UND ANSCHLUSS 12
6.1 ANSCHLUSS DES LCD TV/MONITOR 12
6.2 TV/MONITOR BEDIENUNGSHINWEISE 13
6.3 FERNSEHPROGRAMME ANSCHAUEN 14
6.4 AV-QUELLEN AUSWÄHLEN (MEDIA/AV/COMPONENT/SCART/HDMI) 15
6.5 VIDEOTEXT (TELETEXT) AUFRUFEN (OPTIONAL) 16
6.6 PC BILDSCHIRM 17
7. MENÜPARAMETER UND EINSTELLUNGEN 17
7.1 SENDERSUCHLAUF 17
7.2 BILDEINSTELLUNGEN 23
7.3 TONEINSTELLUNGEN 25
7.4 UHRZEITEINSTELLUNGEN 27
7.5 SICHERHEITSEINSTELLUNGEN 29
7.6 FUNKTIONSEINSTELLUNGEN 31
7.7 PC-EINSTELLUNGEN 35
8. MEDIA MODUS 37
8.1 FOTOS UND BILDER 37
8.2 MUSIK 39
8.3 VIDEOS UND FILME 41
8.4 TEXTE 42
9. DVB-S 44
9.1 BENUTZEREINSTELLUNGEN 44
9.2 INSTALLATION 46

9.3 PROGRAMME BEARBEITEN 50
9.4 SYSTEMEINSTELLUNGEN 52
9.5 USB-ANSCHLUSS (DVB-S) 56
9.6 EPG-FUNKTION (ELEKTRONISCHER PROGRAMM GUIDE) 58
9.7 FAVORITENLISTE 59
9.8 AUFNAHMEFUNKTION IM DVB-S MODUS 59
10. DVD-PLAYER 60
10.1 WIEDERGABE 60
10.2 DVD FUNKTIONEN 63
10.3 MP3/JPEG WIEDERGABE 68
10.4 EINSTELLUNGEN 70
11. SONSTIGE FUNKTIONEN 75
11.1 PC AUDIO-IN ANSCHLUSS 75
12. STÖRUNGEN 76
12.1 HINWEISE 78
12.2 WARTUNG UND PFLEGE 78
12.3 SPEZIFIKATIONEN 80
12.4 BILDSCHIRMAUFLÖSUNGEN (NUR VGA) 81
ENTSORGUNG ELEKTRISCHER UND ELEKTRONISCHER GERÄTE 82
BATTERIE-ENTSORGUNGSHINWEIS: 83
HINWEIS ZU PIXELFEHLERN 83
GARANTIE 84

Sehr geehrter Kunde,

Vielen Dank für den Kauf des TFT-LCD TV/Monitors. Wir empfehlen, diese Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Produkt- und Funktionskenntnis vor der Installation, helfen Pannen und Schäden zu vermeiden.

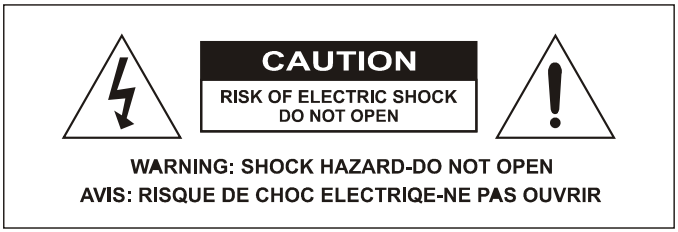
BITTE BEFOLGEN SIE DIE ANLEITUNG UND BEACHTEN SIE DIE WARNHINWEISE AUF IHREM TFT-LCD TV/MONITOR UND IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG.

1. SICHERHEITSHINWEISE

Hinweis:

Bitte vergewissern Sie sich vor Anschluss des Netzteils, dass Ihre Netzspannung für das Netzteil geeignet ist. Sollten Sie sich nicht sicher sein, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Stromanbieter.

Vorsicht:



WARNUNG:
STROMSCHLAGGEFAHR–GERÄT NICHT ÖFFNEN

Zur Vermeidung von Stromschlägen, öffnen Sie niemals das Gerät! Reparatur und Wartung des LCD-Fernsehers darf nur durch den autorisierten Kundendienst durchgeführt werden!

Umgehen Sie niemals die Erdung des Gerätes! Verändern oder modifizieren Sie niemals den Stecker, das Kabel oder das Netzteil!

Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlägen, sowie Störungen, benutzen Sie bitte nur empfohlene Zubehörteile.

2. BENUTZUNGSHINWEISE

Bitte lesen Sie sich die Benutzungshinweise durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

Schutz des Netzkabels:

1. Benutzen Sie Ihren LCD-TV/Monitor niemals mit einem beschädigten Netzkabel. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel und achten Sie bitte darauf, dass niemand über das Kabel stolpern kann.
2. Beim Ziehen des Netzsteckers fassen Sie bitte am Stecker an, nicht am Kabel.
3. Stellen Sie Ihr Gerät in der Nähe einer gut zugänglichen Steckdose auf.

Aufstellung des Gerätes:

1. Benutzen Sie nur Stative, Befestigungen oder Tische, die einen sicheren Stand des Gerätes garantieren.
2. Wenn Sie den Fernseher auf einen beweglichen Tisch oder Schrank stellen, beachten Sie bitte, dass eine ruckartige Bewegung, übermäßige Kraftaufwendung und unebene Böden zum Umkippen des Gerätes führen können.
3. Setzen Sie den LCD-TV/Monitor niemals direkter Sonneneinstrahlung, Umgebungen mit hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder starker Staubentwicklung aus. Dies kann zu Schäden am Gerät führen.
4. Stellen Sie das Gerät auf einen stabilen Unterbau und gehen Sie mit dem Gerät sorgsam um. Der Bildschirm besteht aus einer dünnen, mit Kunststoff überzogenen Glasplatte, die durch Herunterfallen, Anstoßen oder Verkratzen, beschädigt werden könnte.

Nichtbenutzung des Gerätes:

Sollten Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, so trennen Sie es bitte komplett vom Stromnetz

.

Fremdkörper:

Führen Sie keine Fremdkörper durch die Belüftungsschlitze in das Gerät. Dies kann zu einem Stromschlag oder Kurzschlüssen führen!

Wasser und Magnetfelder meiden:

1. Benutzen Sie das Gerät niemals im Regen oder stellen es in Wassernähe auf. Sollte das Gerät einmal nass werden, ziehen Sie sofort den Netzstecker und setzen sich mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.
2. Reinigen Sie den Bildschirm niemals mit alkohol- oder säurehaltigen Reinigungsmitteln. Dies führt zu Beschädigungen der Oberflächen. Benutzen Sie ein feuchtes Tuch.
3. Stellen Sie keine wassergefüllten Vasen oder Schalen auf oder in die Nähe des Gerätes. Feuchtigkeit, die in das Gerät dringt, kann zu Kurzschlüssen und Beschädigungen führen.
4. Halten Sie das Gerät von magnetischen Feldern fern.

Stapeln:

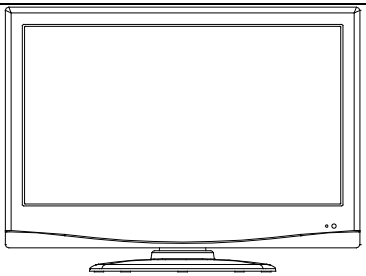
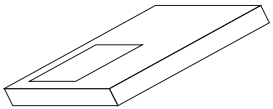
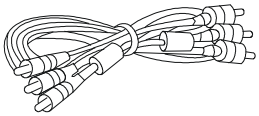
Die Öffnungen an der Oberseite des Gerätes dienen zur Belüftung. Sie dürfen weder abgedeckt noch blockiert werden, dies führt zu einer Überhitzung und Beschädigung des Gerätes. Stellen Sie das Gerät auf keine unebenen Oberflächen wie ein Sofa, Bett oder Teppich. Der Fernseher könnte umkippen und beschädigt werden.

Wartung:

1. Zeigt das Gerät Fehlfunktionen, insbesondere ungewöhnliche Geräusche oder Gerüche, so ziehen Sie den Netzstecker und setzen sich mit Ihrem Kundendienst oder Ihrem Fachhändler in Verbindung.
2. Bevor Sie das Gerät reinigen, ziehen Sie bitte immer den Netzstecker.
3. Nach Wartungs- oder Reparaturarbeiten verlangen Sie stets einen Sicherheitstest, damit Sie sicher sein können, dass Ihr Gerät einwandfrei funktioniert.

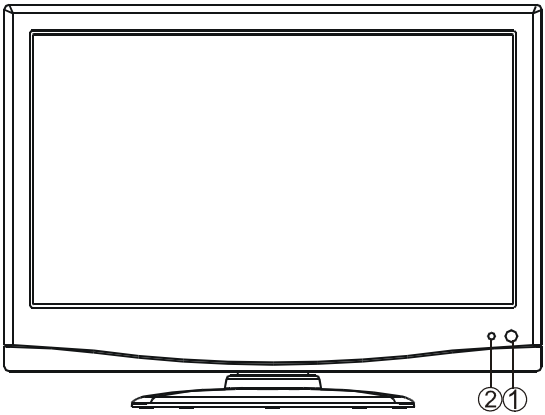
3. LIEFERUMFANG

Bitte vergewissern Sie sich, dass unten stehende Zubehörteile mit Ihrem LCD Fernseher mitgeliefert wurden. Sollte etwas fehlen, so wenden Sie sich bitte umgehend an Ihren Fachhändler.

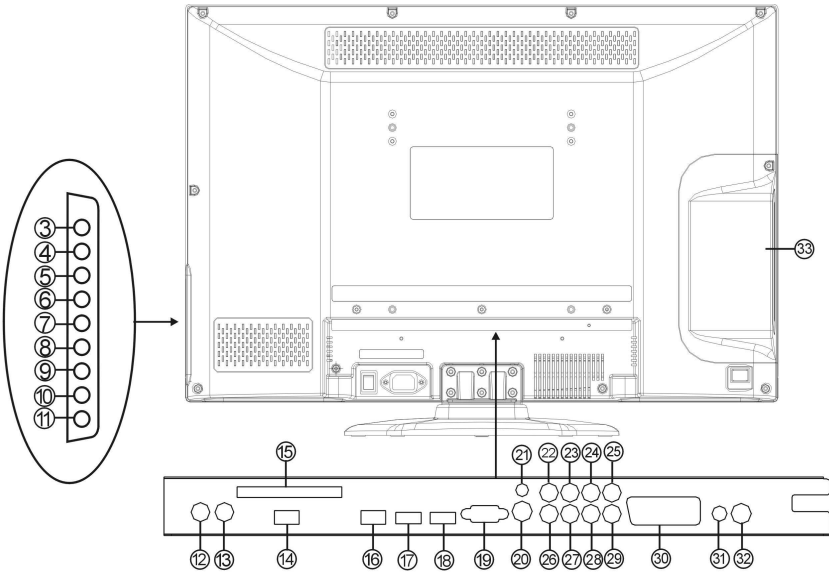
<table>
<tr><td colspan="2"> 
TFT LCD TV/ Monitor</td></tr>
<tr><td>
Fernbedienung</td><td> 
Bedienungsanleitung</td></tr>
<tr><td> 
Cinchkabel</td><td></td></tr>
</table>

4. ANSICHT TV/MONITOR

Frontansicht

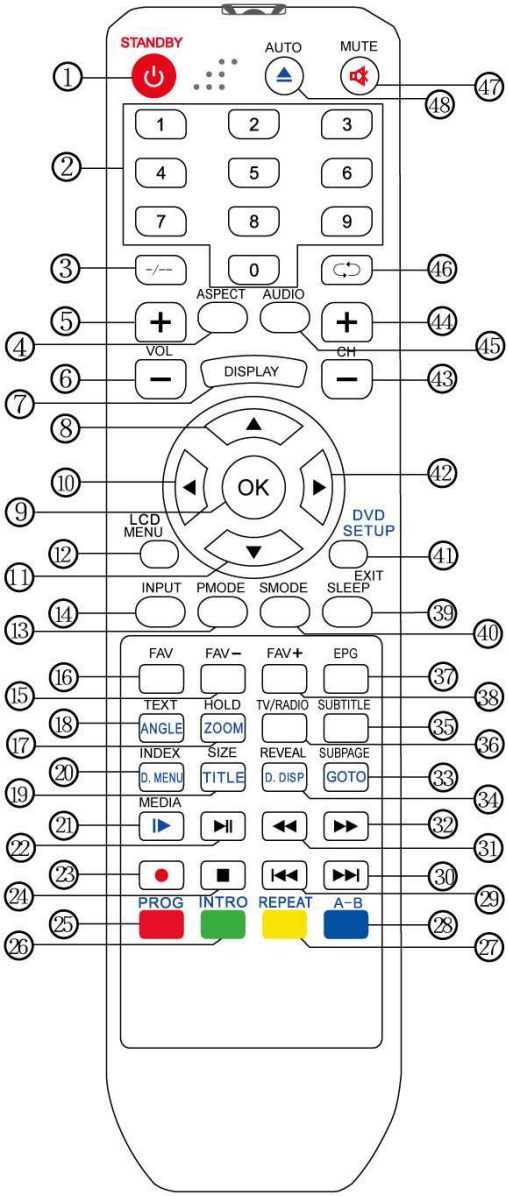


Rückansicht



1. Infrarotempfänger
2. Status-LED
3. DVD Play/Pause-Taste
4. DVD Eject-Taste
5. TV/AV-Taste (Funktionswahl-Taste)
6. CH+/Navigations-Taste hoch
7. CH-/Navigations-Taste runter
8. VOL+/Navigations-Taste rechts
9. VOL-/Navigations-Taste links
10. Menü-Taste
11. Power-Taste
12. DVB-S Antennen-Eingang
13. DVB-S Antennen-Ausgang
14. USB-Anschluss (DVB-S)
15. DVB-S CI-Slot
16. USB-Anschluss (DVB-T & Media)
17. HDMI-1-Buchse
18. HDMI-2-Buchse
19. VGA-Buchse
20. S-VIDEO-Eingang
21. PC-AUDIO-Eingang
22. Pb-Eingang (YUV)
23. Y-Eingang (YUV)
24. AUDIO-Eingang rechts (YUV)
25. AUDIO-Eingang links (YUV)
26. Pr-Eingang (YUV)
27. VIDEO-Eingang
28. AUDIO-Eingang rechts
29. AUDIO-Eingang links
30. SCART-Buchse
31. DVD COAXIAL-Ausgang
32. TVRF/DVB-T Antennenanschluss
33. DVD-Laufwerk (Slot-In)

5. FERNBEDIENUNG



5.1 TASTENBELEGUNG

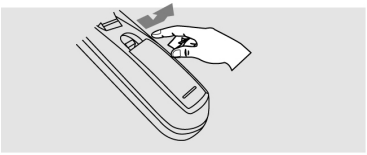
1. Standby-/Power-Taste
2. Zifferntasten 0-9
3. -/-- Taste
4. Aspect-Taste (Formatumschaltung)
5. Lautstärke + Taste
6. Lautstärke - Taste
7. Display-Taste (Kanalinformationen)
8. ▲ Navigations-Taste (hoch)
9. OK-Taste oder Senderliste aufrufen im DTV & DVB-S Modus
10. ◀ Navigations-Taste (links)
11. ▼ Navigations-Taste (runter)
12. OSD-Bildschirmmenü-Taste
13. PMode (Bildmodus auswählen)
14. Input (Eingangsquelle wählen)
15. DTV Favoritenkanal - Taste
16. DTV Favoritenliste anzeigen
17. DVD Zoom Funktion oder Haltetaste ein/aus der aktuellen Teletextseite
18. DVD Blickwinkel ändern (Die DVD muss diese Funktion unterstützen) oder Teletext aufrufen
19. DVD Titelmenü wählen oder Displayanzeige im Teletext ändern
20. D.Menü-Taste oder Indexseite im Teletext aufrufen
21. DVD Zeitlupe oder Media-Menü aufrufen ▮▶
22. Play/Pause-Taste ▶II
23. Record-Taste (PVR-Funktion nur im DTV & DVB-S Modus) ●
24. Stop-Taste ■
25. Rote Auswahltaste Teletext oder DVD Programmwiedergabe oder wechseln zwischen TV & RADIO im DVBS-Modus
26. Grüne Auswahltaste Teletext oder DVD Intro-Taste
27. Gelbe Auswahltaste Teletext oder DVD Wiederholungs-Taste
28. Blaue Auswahltaste Teletext oder DVD A-B Wiederholungs-Taste
29. Skip rückwärts-Taste ⏮
30. Skip vorwärts-Taste ⏭
31. Schneller Rücklauf ◀◀
32. Schneller Vorlauf ▶▶
33. DVD Goto-Taste oder Unterseiten im Teletext aufrufen
34. D.DISP-Taste oder Anzeigen/Ausblenden des Teletextes
35. Untertitel auswählen
36. TV/RADIO-Auswahl-Taste
37. EPG Menü aufrufen
38. DTV Favoritenkanal + Taste
39. Sleep Timer-Taste
40. Smode (Soundmodus auswählen)
41. DVD/DVB-S Hauptmenü- oder Menü Exit-Taste
42. ▶ Navigations-Taste (rechts)
43. Kanalwahl - Taste
44. Kanalwahl + Taste
45. AUDIO Funktion wählen
46. Rückkehr zum letzten Programm
47. Mute-Taste (Stummschaltung)
48. DVD Auswurf-Taste oder automatische Bildjustierung im PC Modus

5.2 EINSETZEN DER BATTERIEN

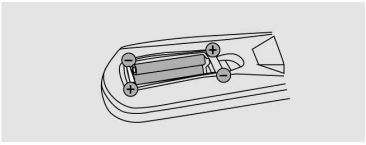
Wechseln Sie die Batterien, wie nachstehend beschrieben, aus:

Es werden 2 Batterien des Typs “ AAA” benötigt.

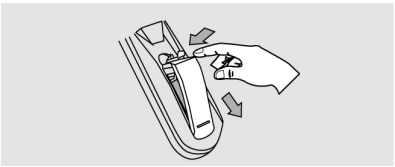
1. Öffnen Sie das Batteriefach wie hier dargestellt:



2. Setzen Sie die Batterien ein. Achten Sie auf die Polarität.



3. Schließen Sie das Batteriefach wieder.



Achtung:

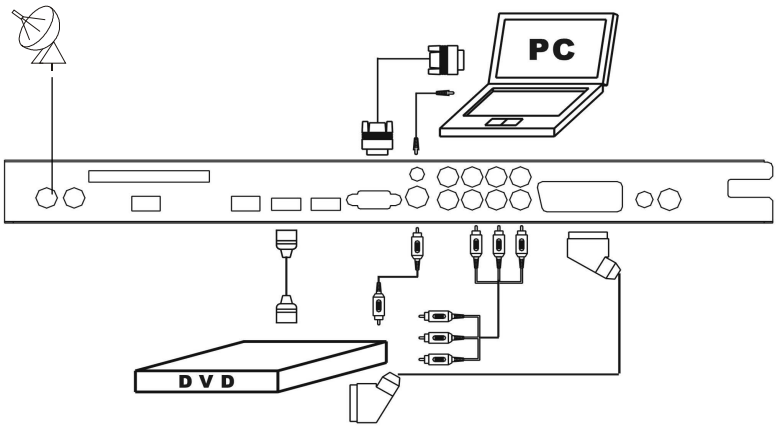
1. Bewahren Sie Batterien kindersicher auf.
2. Versuchen Sie niemals Alkaline Batterien zu laden, schließen Sie sie nicht kurz und werfen sie nicht ins Feuer.
3. Tauschen Sie stets beide Batterien gleichzeitig aus. Mischen Sie nicht alte und neue Batterien oder Batterien unterschiedlicher Bauart.
4. Bei längerer Nichtbenutzung der Fernbedienung, entnehmen Sie bitte die Batterien um ein Auslaufen von Säure zu vermeiden.

Hinweise:

1. Lassen Sie die Fernbedienung nicht fallen und treten Sie nicht drauf.
2. Schützen Sie die Fernbedienung vor Wasser und Feuchtigkeit.
3. Benutzen Sie die Fernbedienung nicht gleichzeitig für andere Geräte.
4. Reagiert der Fernseher nicht auf die Signale der Fernbedienung, wechseln Sie bitte die Batterien.

6. INSTALLATION UND ANSCHLUSS

6.1 ANSCHLUSS DES LCD TV/MONITOR

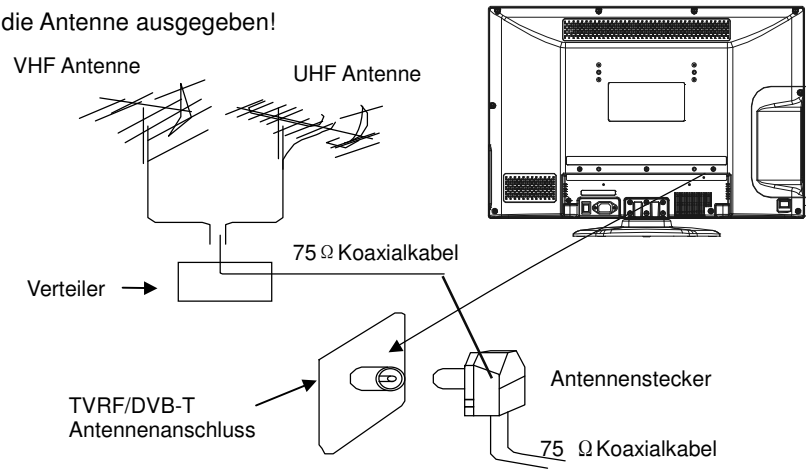


Antennenanschluss:

1. Schließen Sie das Antennenkabel am TVRF/DVB-T Antennenanschluss (32) an. Als Eingangssignale dienen eine DVB-T Antenne oder der Kabelanschluss. Benutzen Sie ein 75 Ω Antennenkabel (Koaxialkabel).

Hinweis:

Der Antennenanschluss an diesem Gerät unterstützt keine Antennenverstärker, d.h. es wird keine Spannung über das Antennenkabel an die Antenne ausgegeben!



SAT-Anschluss:

2. Schließen Sie das SAT-Kabel am DVB-S Antennen-Eingang (12) an.

Audio- und Videoanschlüsse:

3. Schließen Sie die Audioquellen (wie z.B. DVD, VCR, CAMCORDER,etc.) an den entsprechenden AUDIO-Eingängen 'L' und 'R' (28,29) an.
4. Schließen Sie die Videoquelle mit einem Cinchkabel am VIDEO-Eingang (27) an
5. Verfügt die Videoquelle über einen Scartausgang, so können Sie den SCART-Anschluß (30) am Monitor nutzen.
6. Nutzen Sie den LCD-Fernseher als Computerbildschirm, so schließen Sie den PC mit den entsprechenden Kabeln am VGA-Eingang (19) und am PC-AUDIO-Eingang (21) an.
7. Verfügt Ihre Videoquelle bereits über eine HDMI Buchse, so können Sie die HDMI-Eingänge (17 & 18) nutzen.
8. Sie können den Ton bei der DVD-Wiedergabe über den Coaxial-Ausgang (31) an einen Verstärker ausgeben .

6.2 TV/MONITOR BEDIENUNGSHINWEISE

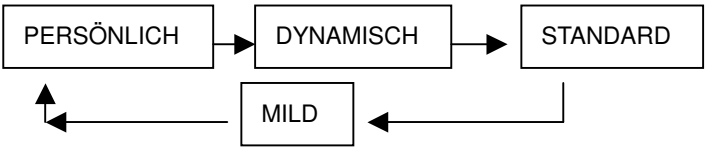
1. Drücken Sie zum Einschalten die **POWER-**Taste (2) am Gerät oder die **STANDBY-**Taste (1) auf der Fernbedienung; die Kontrollanzeige leuchtet grün. Drücken Sie erneut die **POWER** oder die **STANDBY** Taste um das Gerät wieder auszuschalten, die Kontrollanzeige leuchtet nun rot.
2. Bild- und Soundeinstellungen, sowie der letzte Kanal werden vor dem Ausschalten des Gerätes gespeichert. Das Gerät kehrt zu diesen Einstellungen zurück, wenn Sie es erneut einschalten.
3. Mit den **VOL -** oder **VOL +** Tasten stellen Sie die Lautstärke ein. Mehrfacher Tastendruck der **VOL -** Taste verringert die Lautstärke, durch drücken der **VOL +** Taste erhöhen Sie die Lautstärke im Einstellbereich von 1-100.

HINWEIS:

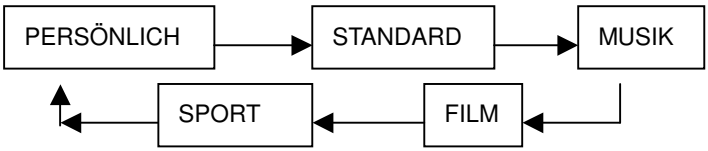
Bevor Sie Fernsehprogramme schauen können, müssen Sie sowohl im TV, im DVB-T als auch im DVB-S Bereich (je nach Nutzung) zuerst einen Sendersuchlauf durchgeführt haben! Nutzen Sie hierfür die *Erstinstallation*, Abschnitt 7.6, (7) oder den *automatischen bzw. manuellen Sendersuchlauf* im TV- bzw. DVB-T Modus, Abschnitt 7.1. oder den *Sendersuchlauf* im DVB-S Modus, Abschnitt 9.2, (1, a).

6.3 FERNSEHPROGRAMME ANSCHAUEN

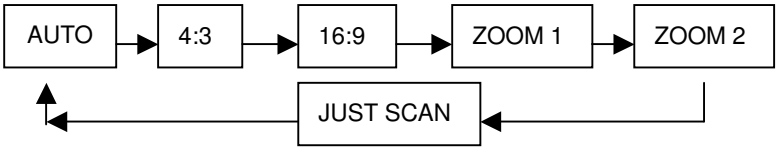
1. Drücken Sie die **INPUT-**Taste auf der Fernbedienung zur Auswahl der TV Funktion. Kanal '1' wird oben rechts angezeigt, nachdem die Kanalsuche beendet wurde. Mit den **CH-** oder **CH+** Tasten wählen Sie den vorherigen oder nächsten Fernsehkanal oder geben Sie die Kanalnummer mit den Zifferntasten **0-9** direkt ein. Durch drücken der -/-- Taste können Sie einen ein- oder zweistelligen Programmplatz eingeben und wählen zwischen Kanal 1-100.
2. Mit der ⟲ -Taste auf der Fernbedienung schalten Sie zwischen dem aktuellen und dem vorherigen Kanal um.
3. Durch mehrfaches betätigen der **PMODE-**Taste durchlaufen Sie die 4 verschiedenen Bildmodi:



4. Durch mehrfaches betätigen der **SMODE-**Taste durchlaufen Sie die 5 verschiedenen Soundmodi:



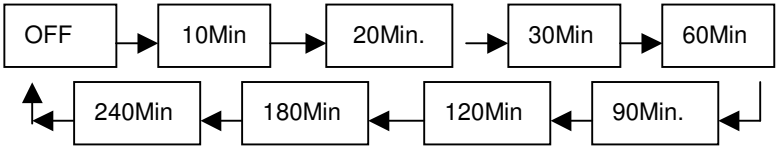
5. Mit der **MUTE-**Taste schalten Sie den Ton vorübergehend aus. Durch erneutes Betätigen der Taste heben Sie die Stummschaltung wieder auf.
6. Durch betätigen der **DISPLAY-**Taste, werden Ihnen Kanalinformationen auf dem Bildschirm angezeigt.
7. Durch mehrfaches betätigen der **ASPECT-**Taste durchlaufen Sie die 6 verschiedenen Displaymodi:



HINWEIS:

Die verfügbaren Displaymodi richten sich nach der jeweiligen Eingangsquelle und sind nicht in jedem Modus verfügbar!

8. Durch mehrfaches Betätigen der **SLEEP-**Taste können Sie die 8 verschiedenen Abschaltzeiten einstellen:



6.4 AV-QUELLEN AUSWÄHLEN (MEDIA/AV/COMPONENT/SCART/HDMI)

Drücken Sie die **INPUT-**Taste auf der Fernbedienung und folgendes Menü wird Ihnen auf dem Display angezeigt: Wählen Sie den Eingang aus, an dem ein Signal anliegt. Drücken Sie die ▲ oder ▼ Taste um die gewünschte Quelle auszuwählen und bestätigen mit der ► Taste.

SOURCE
ATV
DTV
MEDIA
AV
DVD
PC
COMPONENT
DVBS
SCART
HDMI 1
HDMI 2

HINWEIS:

Wollen Sie z.B. vom DVD- in den ATV-Modus wechseln und es befindet sich keine Disk im Laufwerk, so warten Sie bitte bis auf dem Display *„KEIN MEDIUM“* angezeigt wird.

6.5 VIDEOTEXT (TELETEXT) AUFRUFEN (OPTIONAL)

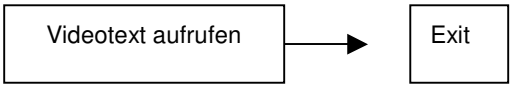
HINWEIS:

Diese Funktion muss von dem empfangenden Sender unterstützt werden.

1. Drücken Sie die **INPUT-**Taste und wählen Sie **ATV, DTV** oder **DVB-S** aus. Mit den **CH-** oder **CH+** Tasten wählen Sie einen TV Sender, der Videotext übermittelt, aus. (Zunächst müssen Sie die Abschnitte **7.1 & 9.2** lesen, um einen Sendersuchlauf durchzuführen).
2. Benutzen Sie die **CH-** oder **CH+** Tasten, um die vorherige oder nächste Videotextseite aufzurufen oder nutzen Sie die Zifferntasten **0-9** mit der **-/--** Taste, um die Seitenzahl direkt einzugeben.
3. Lesen Sie bitte auch den Abschnitt **5.1 (Tastenbelegung)** um weitere Funktionen der Videotexttasten zu erfahren.

TEXT

Drücken Sie die **TEXT-**Taste um den Videotext aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut oder die **DVD SETUP/EXIT-**Taste, um den Videotext wieder zu verlassen.



HOLD

Drücken Sie diese Taste um ein weiterblättern der Videotextseiten zu verhindern. Im oberen linken Bereich wird das HOLD-Symbol angezeigt. Durch erneutes Drücken der Taste wird die Funktion wieder deaktiviert.

INDEX

Durch Drücken dieser Taste gelangen Sie zur INDEX-Seite.

SIZE

Drücken Sie diese Taste um die erste Hälfte der angezeigten Videotextseite vergrößert darzustellen. Durch erneutes Drücken wird die zweite Hälfte der Seite vergrößert dargestellt. Drücken Sie die Taste ein drittes Mal, kehren Sie zur normalen Ansicht zurück.

REVEAL

Drücken Sie diese Taste um ausgeblendete Informationen aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut, um die Informationen wieder auszublenden.

SUBPAGE

Drücken Sie diese Taste um die Unterseiten des Videotextes auszuwählen. Das SUBPAGE-Symbol wird im oberen linken Bereich angezeigt. Geben Sie mit den Zifferntasten die gewünschte Seite ein. Beachten Sie dabei 0001 = Unterseite 1, etc. Der Suchlauf wird gestartet.

ROTE/GRÜNE/GELBE/BLAUE-TASTE

Durch Drücken dieser 4 Tasten gelangen Sie direkt zu den farbig markierten Seiten im unteren Teil der Videotextseite.

HINWEIS:

Diese Funktionen müssen von dem Videotext unterstützt werden.

6.6 PC BILDSCHIRM

Drücken Sie die **INPUT-**Taste um den PC-Eingang auszuwählen. *PC* wird im unteren linken Bereich des Displays angezeigt. Das Gerät verfügt auf der Rückseite über eine VGA Buchse. Schließen Sie Ihren PC an diese Buchse an und Sie können den LCD-Fernseher als Computermonitor benutzen.

7. MENÜPARAMETER UND EINSTELLUNGEN

HINWEIS:

In dieser Anleitung können die Abbildungen vom OSD-Menü, von dem Menü, das auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird, abweichen und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Es handelt sich hierbei lediglich um eine Muster-Anleitung, mittels derer Ihnen demonstriert werden soll, wie Sie Ihr Fernsehmenü konfigurieren können. Einige Funktionen des OSD-Menüs sind nicht in jedem Modus (ATV, DTV, MEDIA, DVD, DVB-S, AV, PC, COMPONENT, SCART, oder HDMI) verfügbar und können daher nicht aktiviert werden.

7.1 SENDERSUCHLAUF

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *SENDEREINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:

(1). Automatischer Suchlauf

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK**-Taste, um das Menü für den automatischen Suchlauf wie folgt anzuzeigen:

Nun nutzen Sie bitte die Navigationstasten ◄ oder ►, um den *ATV*, *DTV* oder *ATV + DTV Tuner* für den Suchlauf auszuwählen. Mit der Navigationstaste ▼ gehen Sie dann zur Landesauswahl. Treffen Sie Ihre Auswahl mit den Navigationstasten ◄ oder ► und drücken Sie die **OK-**Taste zur Bestätigung. Der automatische Suchlauf startet und wird wie folgt dargestellt:

(2). DTV Manueller Suchlauf (DVB-T)

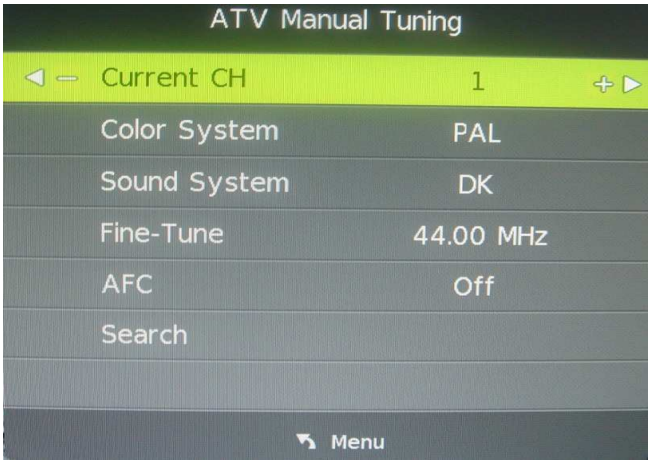
Bei einem vorhanden DVB-T Signal drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK**-Taste, um das Menü für den manuellen Suchlauf wie folgt anzuzeigen:

Nutzen Sie die Navigationstasten ◄ oder ► um die gewünschte Kanalfrequenz auszuwählen. Mit der **OK-**Taste starten Sie den manuellen Suchlauf auf der ausgewählten Kanalfrequenz.

Die empfangenen Sender werden dann automatisch gespeichert und das Gerät kehrt in den DTV-Modus zurück. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste schliessen Sie das Menü.

(3). ATV Manueller Suchlauf (TV)

Bei einem vorhanden analogen TV Signal drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK**-Taste, um das Menü für den manuellen Suchlauf wie folgt anzuzeigen:



a. Aktueller Programmplatz

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► wählen Sie nun den Programmplatz aus, auf dem der zu suchende Sender gespeichert werden soll.

b. TV-Farbsystem

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► wählen Sie nun das entsprechende Farbsystem aus.

HINWEIS: Für Deutschland gilt das Farbsystem *„PAL“*!

c. TV-Soundsystem

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► wählen Sie nun das entsprechende Soundsystem aus.

HINWEIS: Für Deutschland gilt das Soundsystem *„BG“*!

d. Feinabstimmung

Mit dieser Funktion können Sie die Feineinstellung der Kanäle durchführen, die aufgrund einer schwachen oder zu starken Antennenkonfiguration ausgewählt wurden. Einige dieser Kanäle können ungünstig ausgerichtet sein, so dass ein einwandfreier Empfang nicht gewährleistet ist. Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und stellen Sie dann mit den Tasten ◄ oder ► die gewünschte Frequenz ein.

e. AFC (Automatische Frequenzregelung)

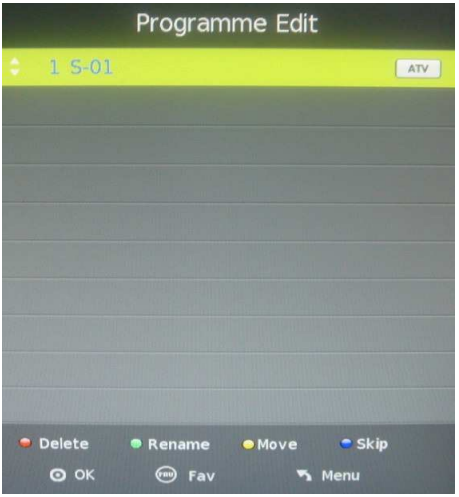
Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *AFC:* ***EIN/AUS***.

f. Suchlauf

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und starten Sie dann mit der Taste ► den Suchlauf.

(4). Programme bearbeiten

Mit dieser Funktion können Sie die Programme nach Ihren Wünschen bearbeiten. Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Bearbeitungsmenü für die Kanäle wie folgt aufzurufen:



a. Sender löschen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Sender zu positionieren. Drücken Sie die **ROTE-**Taste um den ausgwählten Sender zu löschen.

b. Sendernamen bearbeiten

Mit dieser Funktion können Sie einen Sendernamen erstellen oder den gespeicherten Sendernamen ändern. Hierzu positionieren Sie den Cursor mit der Navigationstasten ▲ oder ▼ auf dem gewünschten Sender und betätigen dann die **GRÜNE**-Taste. Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ zur Auswahl der Buchstaben oder Zeichen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► die nächste Stelle aus. Mit der **OK-**Taste speichern Sie Ihre Eingabe.

HINWEIS:

Diese Funktion ist nur im ATV-Modus verfügbar!

c. Senderreihenfolge ändern

Mit dieser Funktion können Sie die Reihenfolge der Sender in der Liste ändern. Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Sender zu positionieren. Dann bestätigen Sie die Auswahl mit der **GELBEN-**Taste. Verschieben Sie nun mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ den Sender und drücken Sie zur Speicherung erneut die **GELBE-**Taste.

d. Sender überspringen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Sender zu positionieren. Dann betätigen Sie die **BLAUE-**Taste. Ein Zeichen erscheint nun neben dem betreffenden Element und weist darauf hin, dass das jeweilige Programm übersprungen wird und nicht gesucht werden kann. Durch erneutes Drücken der **BLAUEN-**Taste wird das Zeichen entfernt, was bedeutet, dass Sie die Funktion deaktiviert haben.

e. Favoritenliste erstellen

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Sender zu positionieren. Dann betätigen Sie die **FAV-**Taste. Ein Zeichen erscheint nun neben dem betreffenden

Element und weist darauf hin, dass Sie das Programm Ihrer Favoritenauswahl hinzugefügt haben.
Durch erneutes Drücken der **FAV-**Taste wird das Zeichen entfernt, was bedeutet, dass Sie die jeweilige Favoritenauswahl deaktiviert haben.

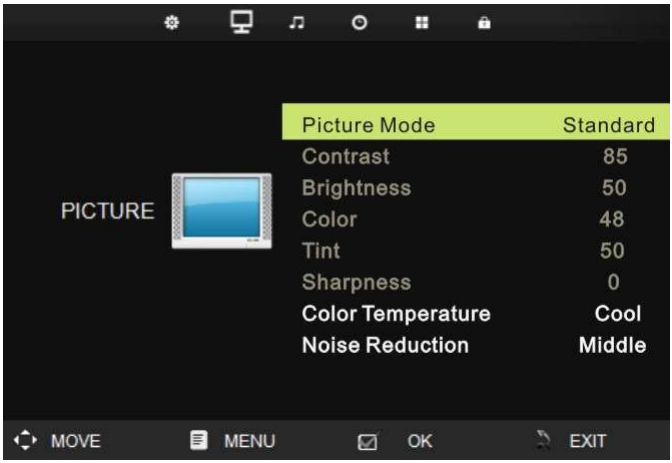
(5). Signal Information (Nur im DTV Modus)

Bei einem vorhanden DVB-T Signal drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK**-Taste, um sich Information zu dem ausgewählten Sender anzeigen zu lassen wie Frequenz, Signalqualität & -stärke.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

7.2 BILDEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *BILDEINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:



(1). Bildmodus

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor

auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die verfügbaren Bildmodi auszuwählen: Persönlich/Dynamisch/Standard/Mild

Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ den gewünschten Modus aus und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

(2). Kontrast

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(3). Helligkeit

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(4). Farbe

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(5). Farbton

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion ist nur im NTSC-Format verfügbar.

Im DTV & DVB-S Modus ist diese Funktion nicht verfügbar.

(6). Schärfe

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(7). Farbtemperatur

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die verfügbaren Temperatureffekte auszuwählen: Kalt/Normal/Warm.

Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ den gewünschten Modus aus und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

(8). Rauschunterdrückung

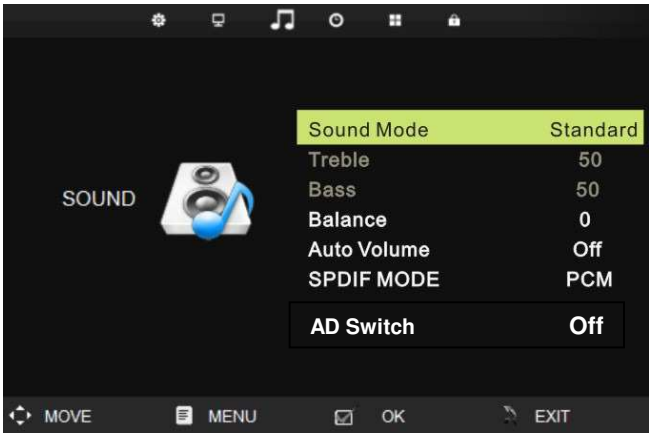
Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die Rauschunterdrückung auszuwählen: Aus/Niedrig/Mittel/Hoch/Default.

Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ den gewünschten Modus aus und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

7.3 TONEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *TONEINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:



(1). Tonmodus

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die verfügbaren Tonmodi auszuwählen: Persönlich/Standard/Musik/Film/Sport

Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ den gewünschten Modus aus und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

(2). Höhen (Hochton)

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(3). Bässe (Tiefton)

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion kann nur im Bildmodus *„Persönlich“* genutzt werden.

(4). Balance

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren. Ändern Sie den Einstellwert mit den Navigationstasten ◄ oder ►, um eventuelle Lautstärkeunterschiede zwischen dem linken und rechten Lautsprecher auszugleichen. Bestätigen Sie die Eingabe mit der **OK-**Taste.

(5). Automatische Lautstärke

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *Automatische Lautstärke:* ***EIN/AUS***.

(6). SPDIF-Modus

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *SPDIF Mode:* ***AUTO, AUS oder PCM*** aus.

(7). AD Schalter

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die Funktion auszuwählen. Mit der Navigationstaste ► aktivieren Sie die Funktion.

Um die Lautstärke einzustellen nutzen Sie die Navigationstasten ◄ oder ► und bestätigen die Eingabe mit der **OK-**Taste.

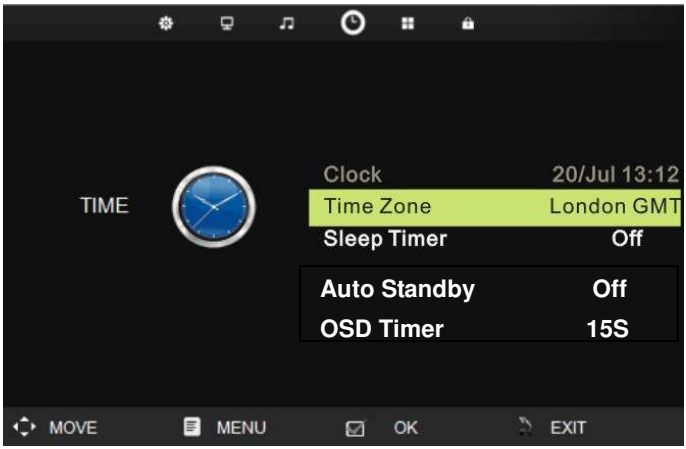
HINWEIS:

Diese Funktion steht nur im DTV (DVB-T) Modus zur Verfügung und muss von dem empfangenen Sender unterstützt werden.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

7.4 UHRZEITEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *UHRZEITEINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:



(1). Uhrzeit & Datum

Dieser Menüpunkt dient lediglich als Information und wird automatisch über das empfangende DVB-T Signal eingestellt. Eine manueller Einstellung ist nicht möglich.

HINWEIS:

Diese Funktion steht nur im DTV (DVB-T) Modus zur Verfügung.

(2). Zeitzone

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die Zeitzonen auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄, ►, ▲ oder ▼ die gewünschte Zeitzone aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion steht nur im DTV (DVB-T) Modus zur Verfügung.

(3). Sleep Timer

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für den Sleep Timer auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Zeit aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

(4). Auto Standby

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die automatische Einschaltung auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Zeit aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

(5). OSD-Timer

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für Anzeigedauer des OSD-Menüs auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Zeit aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

7.5 SICHERHEITSEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *SICHERHEITSEINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:

(1). System sperren

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um den PIN-Code mit den **ZIFFERN-**Tasten einzugeben.

HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„0000“* eingestellt.

Wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *System sperren: **EIN**/**AUS***.

(2). Kennwort (PIN-Code) ändern

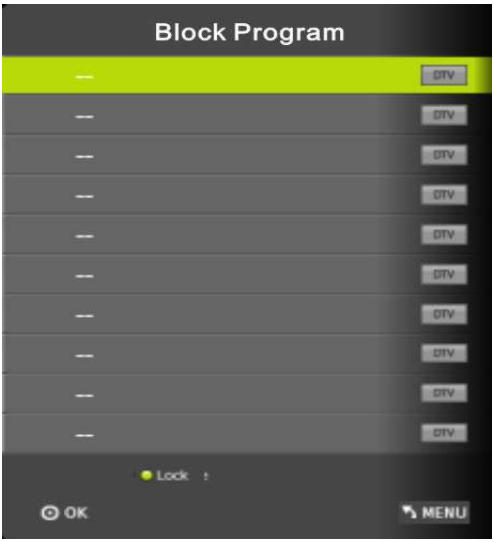
Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste. Geben Sie zunächst mit den **ZIFFERN-**Tasten den bisherigen PIN-Code ein. Geben Sie dann den neuen PIN-Code ein und bestätigen diesen durch die erneute Eingabe.

HINWEIS:

Bitte notieren Sie sich Ihren neuen PIN-Code! Der PIN-Code wird <u>nicht</u> gelöscht durch Wiederherstellung der Werkseinstellungen!

(3). Sender sperren

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Bearbeitungsrmenü für die Sender zu öffnen:



Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem ausgewählten Sender zu positionieren. Dann betätigen Sie die **GRÜNE-**Taste. Ein Zeichen erscheint nun neben dem betreffenden Element und weist darauf hin, dass der jeweilige Sender gesperrt ist. Durch erneutes Drücken der **GRÜNEN-**Taste wird das Zeichen entfernt, was bedeutet, dass Sie die Funktion deaktiviert haben.

HINWEIS:

Damit Sie den gesperrten Sender sehen zu können, müssen Sie den PIN-Code eingeben.

Diese Funktion ist nur im ATV (TV) und im DTV (DVB-T) Modus verfügbar.

(4). Kindersicherung (Jugendschutz)

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die Kindersicherung auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Altersstufe aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion steht nur im DTV (DVB-T) Modus zur Verfügung.

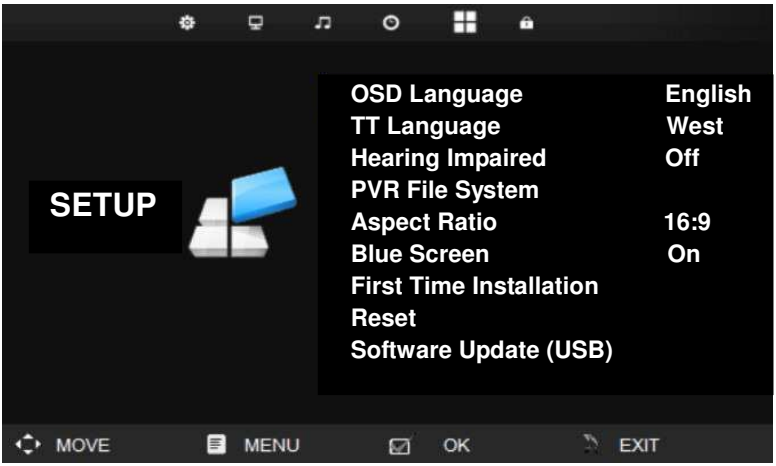
(5). Tastensperre

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *Tastensperre: **EIN**/**AUS***.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

7.6 FUNKTIONSEINSTELLUNGEN

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *FUNKTIONSEINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:



(1). OSD Sprache

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die verfügbaren OSD-Sprachen auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

(2). Teletext-Sprache

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die verfügbaren Teletext-Sprachen auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Diese Funktion steht nur im ATV (TV) & DTV (DVB-T) Modus zur Verfügung.

(3). Gehörlosenhilfe

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *Gehörlosenhilfe: **EIN**/**AUS**.*

HINWEIS:

Diese Funktion steht nur im DTV (DVB-T) Modus zur Verfügung und muss von dem empfangenen Sender unterstützt werden.

(4). PVR Datei System

HINWEIS:

Stecken Sie zunächst ein USB-Medium in den USB-Anschluss (DVB-T & Media, 16) auf der Rückseite des Gerätes.

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das folgende Menü zu öffnen:

Sie erhalten hier Informationen über das angeschlossene USB-Medium wie z.B. verfügbarer Speicherplatz, Dateisystem, verfügbare Aufnahmegeschwindigkeit, etc.

(5). Bildformat

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü für die verfügbaren Bildformate auszuwählen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ das gewünschte Bildformat aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

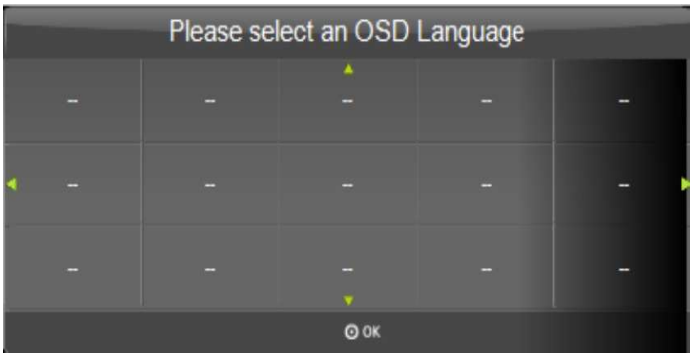
Die verfügbaren Bildformate richten sich nach der jeweiligen Eingangsquelle!

(6). Blauer Bildschirm

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren, und wählen Sie dann mit der Taste ◄ oder ► *Blauer Bildschirm:* ***EIN/AUS***. Wird ***EIN*** ausgewählt, erscheint bei fehlendem oder schwachem Signal der Hintergrund auf dem Bildschirm blau.

(7). Erstinstallation

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um die Erstinstallation zu starten. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm. Mit den Navigationstasten wählen Sie die Menüpunkte aus, mit der **OK-**Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl.



HINWEIS:

Wenn Sie die Erstinstallation gestartet haben, werden automatisch die Senderlisten im ATV (TV) & DTV (DVB-T) Modus gelöscht!

Diese Funktion steht nicht für den DVB-S Modus zur Verfügung.

(8). Reset

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste. Mit der Navigationstaste ◄ wählen Sie ***JA*** und setzen das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück. Mit der Navigationstaste ► wählen Sie ***NEIN*** und brechen den Vorgang ab.

(9). Softwareupdate (USB)

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um ein Softwareupdate per USB durchzuführen.

HINWEIS:

Diese Funktion ist ausschliesslich für den Service!

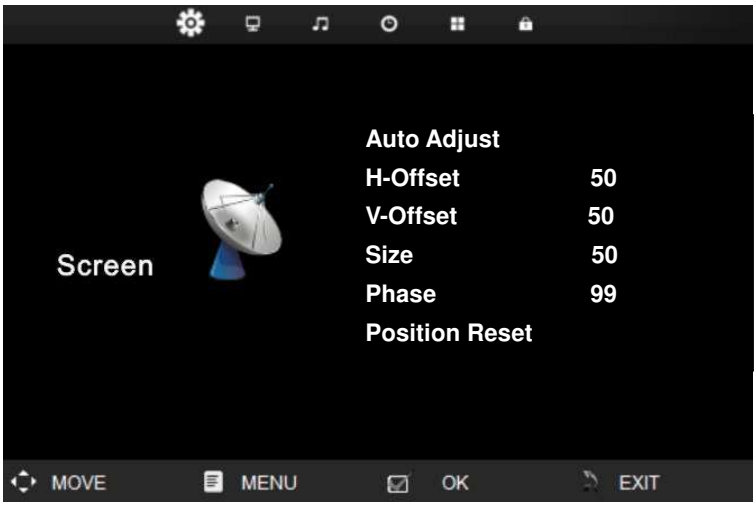
Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

7.7 PC-EINSTELLUNGEN

HINWEIS:

Diese Funktion ist nur im PC-Modus verfügbar, wenn ein Computer per VGA-Kabel mit dem Gerät verbunden ist!

Drücken Sie zunächst die **LCD MENU**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► das Menü für die *PC-EINSTELLUNGEN* aus, dass wie folgt auf dem Bildschirm angezeigt wird:



(1). Automatische Einstellung

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um die automatische Bildjustierung durchzuführen.

(2). H-Offset

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► können Sie nun das Bild horizontal ausrichten. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK-**Taste.

(3). V-Offset

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► können Sie nun das Bild vertikal ausrichten. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK-**Taste.

(4). Size

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► können Sie nun die Grösse des Bildes einstellen. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK-**Taste.

(5). Phase

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Untermenü zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► können Sie nun die Phase des Bildes einstellen. Bestätigen Sie Ihre Eingabe mit der **OK-**Taste.

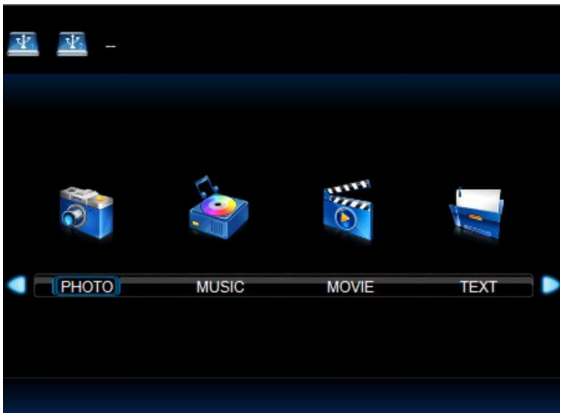
(6). Position Reset

Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement zu positionieren und betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um die PC-Einstellungen zurück zu setzen.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **LCD MENU-**Taste, um zum Hauptmenü zurückzukehren oder betätigen Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um die Menüeinstellung direkt zu verlassen.

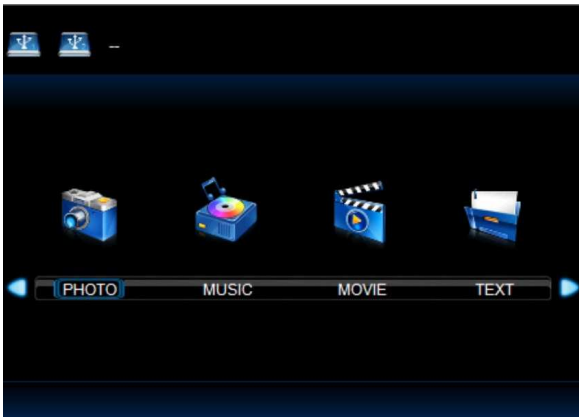
8. MEDIA MODUS

Stecken Sie zunächst einen USB-Speichermedium in den USB-Anschluss (DVB-T & Media) auf der Rückseite des Gerätes. Drücken Sie die **INPUT-**Taste und wählen Sie den Modus *MEDIA* aus oder drücken Sie die **MEDIA-**Taste auf der Fernbedienung. Folgendes Menü erscheint auf dem Display:



8.1 FOTOS UND BILDER

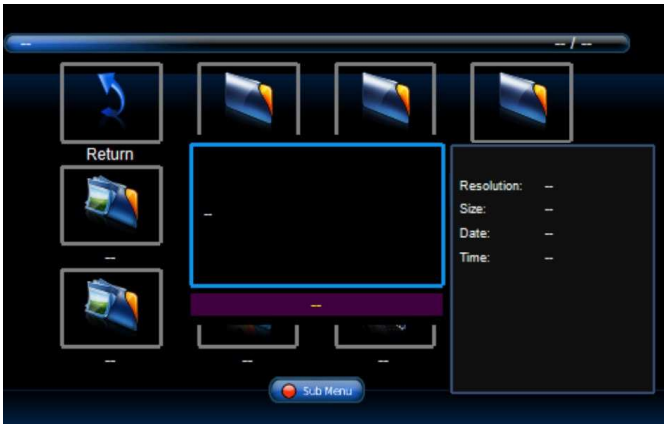
Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ◄ oder ► und wählen Sie das *FOTO* Symbol aus.



Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► ein Speichermedium oder eine Partition (sofern angelegt) auf dem Speichermedium aus und drücken Sie die **OK-**Taste um das Foto-Menü zu öffnen.

Benutzen Sie die Navigationstasten ◄, ►, ▲ oder ▼, um eine Datei auszuwählen. Nach kurzer Zeit werden Ihnen die Information zu der ausgewählten Datei angezeigt.

Drücken Sie die **OK-**Taste um das ausgewählte Bild zu öffnen. Mit der **STOP-**Taste beenden Sie die Wiedergabe und mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.



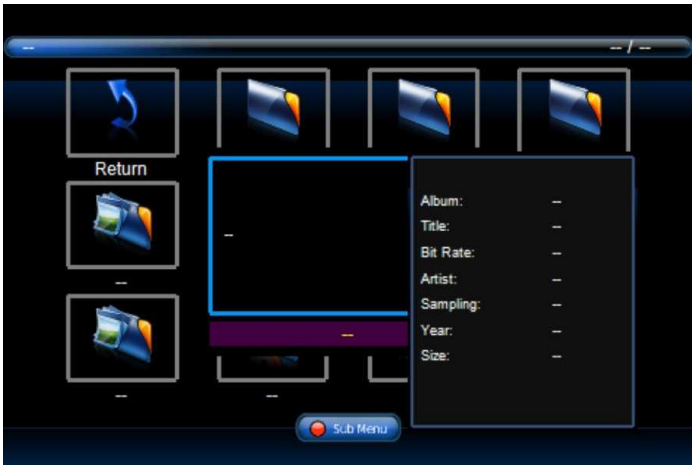
HINWEIS:

Befinden sich mehrere Bilder auf dem eingesteckten USB-Speichermedium, so werden diese automatisch nacheinander angezeigt (Diashow), nachdem das erste Bild geöffnet wurde. Es können nur Dateien mit der Endung .jpg geöffnet und angezeigt werden!

8.2 MUSIK

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ◄ oder ► und wählen Sie das *MUSIK* Symbol aus.

Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► ein Speichermedium oder eine Partition (sofern angelegt) auf dem Speichermedium aus und drücken Sie die **OK-**Taste um das Musik-Menü zu öffnen.



Benutzen Sie die Navigationstasten ◄, ►, ▲ oder ▼, um eine Datei auszuwählen. Nach kurzer Zeit werden Ihnen die Information zu der ausgewählten Datei angezeigt und die Wiedergabe startet.

Drücken Sie die **OK-**Taste um die ausgewählte Datei im Mediaplayer zu öffnen.

Mit der **DISPLAY-**Taste können Sie das Menü im unteren Teil des Bildschirms aus- und einblenden.

Mit den Navigationstasten ◄ oder ► können Sie die einzelnen Funktionen auswählen. Drücken Sie die **OK-**Taste zur Bestätigung.
Sie können ebenfalls die Tasten wie **PLAY, STOP, SKIP VORWÄRTS & RÜCKWÄRTS, SCHNELLER VORLAUF & RÜCKLAUF**, etc. auf der Fernbedienung nutzen.
Mit der **STOP-**Taste beenden Sie die Wiedergabe und mit der **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.
HINWEIS:
Es können nur Dateien mit der Endung .mp3, oder .wma geöffnet und wiedergegeben werden!

8.3 VIDEOS UND FILME

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ◄ oder ► und wählen Sie das *FILM* Symbol aus.

Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► ein Speichermedium oder eine Partition (sofern angelegt) auf dem Speichermedium aus und drücken Sie die **OK-**Taste um das Video-Menü zu öffnen.
Benutzen Sie die Navigationstasten ◄, ►, ▲ oder ▼, um eine Datei auszuwählen. Nach kurzer Zeit werden Ihnen die Information zu der ausgewählten Datei angezeigt und die Wiedergabe startet.
Drücken Sie die **OK-**Taste um die ausgewählte Datei als Vollbild abzuspielen.

Mit der **DISPLAY-**Taste können Sie das Menü im unteren Teil des Bildschirms aus- und einblenden.

Mit den Navigationstasten ◄ oder ► können Sie die einzelnen Funktionen auswählen. Drücken Sie die **OK-**Taste zur Bestätigung.

Sie können ebenfalls die Tasten wie **PLAY, STOP, SKIP VORWÄRTS & RÜCKWÄRTS, SCHNELLER VORLAUF & RÜCKLAUF**, etc. auf der Fernbedienung nutzen.

Mit der **STOP-**Taste beenden Sie die Wiedergabe und mit der **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Befinden sich mehrere Videos bzw. Filme auf dem eingesteckten USB-Speichermedium, so werden diese automatisch nacheinander abgespielt, nachdem das erste Video bzw der erste Fim geöffnet wurde. Es können nur Dateien mit der Endung .mpg, oder .avi geöffnet und wiedergegeben werden!

8.4 TEXTE

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ◄ oder ► und wählen Sie das *TEXT* Symbol aus.

Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► ein Speichermedium oder eine Partition (sofern angelegt) auf dem Speichermedium aus und drücken Sie die **OK-**Taste um das Text-Menü zu öffnen.

Benutzen Sie die Navigationstasten ◄, ►, ▲ oder ▼, um eine Datei auszuwählen. Nach kurzer Zeit werden Ihnen die Information zu der ausgewählten Datei angezeigt.
Drücken Sie die **OK-**Taste um die ausgewählte Datei zu öffnen.
Mit der **STOP-**Taste beenden Sie die Wiedergabe und mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.
HINWEIS:
Es können nur Dateien mit der Endung .txt geöffnet und wiedergegeben werden!

ALLGEMEINE HINWEISE ZUM USB-ANSCHLUSS:
1. Wird ein MP3-Player an den USB-Port angeschlossen, kann es bei einigen MP3-Playern passieren, dass Aufgrund von Unterschieden im MP3-Kodierformat die Wiedergabe über den USB-Port nicht möglich ist. Hierbei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion des Systems.
2. Es ist nicht möglich, per USB-Kabel die Daten direkt auf einen Computer zu übertragen!
3. Auf Grund der Vielzahl von USB-Speichermedien die sich auf dem Markt befinden, ist es nicht auszuschliessen, dass einige schlecht oder gar nicht eingelesen und abgespielt werden. Dies ist kein Fehler am Gerät sondern ist auf eine Inkompatibilität zwischen USB-Speichermedium und dem Gerät zurück zuführen
4. Empfehlungen in Bezug auf den Hersteller oder bestimmter Typen können wir bei der Vielzahl der sich auf dem Markt befindlichen USB-Speichermedien nicht geben.
5. Sollte es während der Aufnahme oder Wiedergabe der Daten vom USB-Speichermedium zu Störungen kommen, so trennen Sie bitte das Gerät für einige Sekunden komplett von der Stromversorgung und wiederholen den Vorgang.
6. Das Gleiche gilt, wenn Sie ein USB-Speichermedium anschliessen und dieses nicht erkannt wird. Trennen Sie auch hier das Gerät für einige Sekunden von der Stromversorgung.

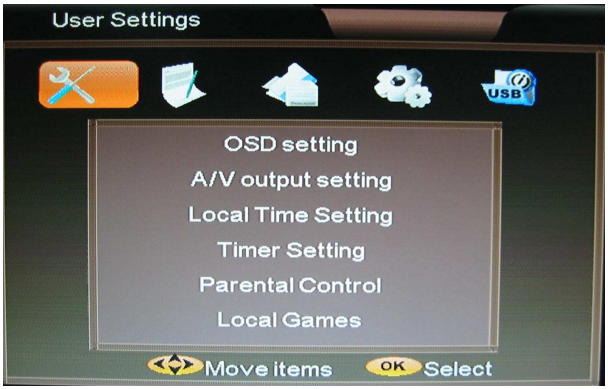
9. DVB-S

HINWEIS:

In dieser Anleitung können die Abbildungen vom OSD-Menü, von dem Menü das auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird, abweichen und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Es handelt sich hierbei lediglich um eine Muster-Anleitung, mittels derer Ihnen demonstriert werden soll, wie Sie Ihr Fernsehmenü konfigurieren können.

9.1 BENUTZEREINSTELLUNGEN

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *BENUTZEREINSTELLUNGEN* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:



Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen. Zur Speicherung drücken Sie erneut die **OK-**Taste.

(1). OSD-Einstellungen

In diesem Menüpunkt können Sie Einstellungen für die Menüsprache, Menütransparenz und Anzeigedauer des OSD-Menüs, vornehmen.

(2). A/V Ausgang einstellen

In diesem Menüpunkt können Sie Einstellungen für die TV-Norm, Videomodus und Bildformat, vornehmen.

HINWEIS:

Das Bildformat muß im DVB-S Modus separat eingestellt werden!

(3). Uhrzeit einstellen

In diesem Menüpunkt können Sie Einstellungen für die Zeitzone (GMT), Datum, aktuelle Zeit, Sommerzeit und Datumsformat, vornehmen. Wählen Sie zum Speichern die Schaltfläche ***SPEICHERN*** und drücken Sie die **OK-**Taste.

(4). Timer einstellen

In diesem Menüpunkt können Sie bis zu 8 Timer-Funktionen programmieren. Nehmen Sie daher die Einstellungen für die Timernummer, Timermodus, Wiederholung, Start- und Stoppzeit, TV oder Radio und den Fernseh-/Radiosender vor. Sie können ebenfalls eine Timeraufnahme programmieren. Der Timermodus muss hierfür auf ***AUS*** stehen. Nutzen Sie nun die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Menüpunkt PVR-Aufnahme auszuwählen und die Navigationstasten ► um die Funktion zu aktivieren. Sie können nun die Daten für die gewünschte Aufnahme eingeben.

HINWEIS:

Die Timeraufnahme startet nicht aus dem Standby heraus! Das Gerät muss dafür eingeschaltet bleiben.

Für die PVR-Aufnahme muss ein USB-Speichermedium im USB-Anschluss (DVB-S) eingesteckt und angemeldet sein. Beachten Sie hierfür den Punkt 9.5, (2) USB-Speicher anmelden.

(5). Kindersicherung

HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„0000“* eingestellt.

Geben Sie zunächst den PIN ein. Sie können nun folgende Punkte sperren, d.h. wenn Sie diese Punkte aufrufen, müssen Sie jedes Mal den PIN eingeben: OSD-Menü, die Programmbearbeitung, Installation, Systemeinstellungen, Nutzereinstellungen, Programme, das Gerät und die Werkseinstellungen. Desweiteren können Sie den PIN-Code ändern.

(6). Spiele

In diesem Menüpunkt können Sie folgende Spiele auswählen: Tetris und Snake.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.2 INSTALLATION

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *INSTALLATION* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen.

(1). Antenneneinstellungen/Suchlauf

In diesem Menüpunkt können Sie einen Satelliten auswählen und Einstellungen wie LNB Typ, Low und High-Frequenzen, Transponder, DiSEqC und der LNB Spannung vornehmen. Bitte beachten Sie, dass diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben. Drücken Sie die **GELBE-**Taste um die Änderungen zu speichern und die **ROTE-**Taste um einen Suchlauf durchzuführen.

a. Sendersuchlauf

Drücken Sie zunächst die Navigationstasten ▲ oder ▼, um den Cursor auf dem Kontrollelement *ANTENNENEINSTELLUNG* zu positionieren, und

betätigen Sie dann die **OK-**Taste, um das Menü für den Suchlauf wie folgt anzuzeigen:

Wählen Sie nun mit den Navigationstasten ◄ oder ► den gewünschten Satelliten aus. Die anderen Angaben müssen nicht geändert werden, da diese individuell auf die einzelnen Satelliten abgestimmt sind. Drücken Sie nun die **ROTE-**Taste um den Suchlauf zu starten.

Sie werden nun aufgefordert die Suchoption einzugeben. Sie können wählen zwischen: Allen Programmen, nur frei empfangbare Programme oder nur verschlüsselte Programme.

Nachdem Sie die Auswahl getroffen haben, drücken Sie die **OK-**Taste um den Suchlauf zu starten.

Auf dem Bildschirm erscheinen nun 2 Listen, in denen links die gefundenen TV- und rechts die gefundenen Radio-Programme eingeblendet werden. Am Ende des Suchlaufs wird Ihnen die Gesamtanzahl der gefundenen Programme angezeigt.

Wählen Sie mit den Navigationstasten ◄ oder ► die Schaltfläche ***JA*** aus, um die Programmliste zu speichern oder ***NEIN***, um die Programmliste zu verwerfen. Bestätigen Sie die jeweilige Auswahl mit der **OK-**Taste.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie mehrmals die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

HINWEIS:

Es kann durchaus vorkommen, dass Sie nach verlassen des Menüs ein schwarzes Bild haben. Dies ist kein Defekt am Gerät. Bitte gehen Sie mit den CH+ oder CH-Tasten die Programmliste durch und wählen

Sie ein Programm mit Bildübertragung aus. Da die Programme in willkürlicher Reihenfolge abgespeichert wurden, nutzen Sie bitte den Punkt 9.3, (3) Kanäle verschieben, um die Programmliste nach Ihren Wünschen zu sortieren.

(2). Satellitenliste

In diesem Menüpunkt können Sie Satelliten hinzufügen, bearbeiten oder löschen. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben. Desweiteren können Sie einen Suchlauf aller in der Liste stehenden Satelliten oder einen Blindscan durchführen. Benutzen Sie auch hier die **GELBE-** bzw. **ROTE-**Taste, je nach Aufforderung.

(3). Transponderliste

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne Transpondersignale hinzufügen, bearbeiten oder löschen. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben. Desweiteren können Sie einen Suchlauf aller in der Liste stehenden Transpondersignale durchführen. Benutzen Sie auch hier die **GELBE-, ROTE-** und **GRÜNE-**Taste, je nach Aufforderung.

(4). Motorsteuerung per DiSEqC 1.2

In diesem Menüpunkt können Sie die DiSEqC-Steuerung für jeden Satelliten und/oder Transponder aktivieren und steuern. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten. Die Standardwerte sind werksseitig vorgegeben.

(5). USALS Einstellungen

Dieser Menüpunkt erleichtert und unterstützt die Motorsteuerung. Bitte beachten Sie, das diese Einstellungen nur von erfahrenen Nutzern vorgenommen werden sollten.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.3 PROGRAMME BEARBEITEN

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *PROGRAMMBEARBEITUNG* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen. Zur Speicherung drücken Sie erneut die **OK-**Taste.

(1). Kanal umbenennen

In diesem Menüpunkt können Sie die Sendernamen bearbeiten. Wählen Sie einen Sender aus, drücken Sie die **ROTE-**Taste, um das Eingabemenü zu öffnen und nutzen Sie die Navigationstasten ▲, ▼, ◄ oder ► zur Eingabe. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(2). Kanäle löschen

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender löschen. Wählen Sie einen Sender aus, drücken Sie die **ROTE-**Taste, um den Sender zu markieren. Wählen Sie nun mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ weitere Sender aus. Löschen Sie die Sender mit der **GELBEN-**Taste. Bestätigen Sie mit der **OK-**Taste. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(3). Kanäle verschieben

In diesem Menüpunkt können Sie die Senderliste bearbeiten und einzelne

oder mehrere Sender verschieben. Wählen Sie einen Sender aus, drücken Sie die **ROTE-**Taste, um den Sender zu markieren. Drücken Sie die **GELBE-**Taste um das Eingabemenü zu öffnen. Geben Sie mit den **ZIFFERN-**Tasten den neuen Programmplatz ein oder gehen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ auf den neuen Programmplatz und drücken Sie die **BLAUE-**Taste. Die beiden Sender tauschen nun die Programmplätze. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(4). Kanäle überspringen

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender markieren, damit diese bei der Programmauswahl im Fernsehbetrieb übersprungen und nicht mehr angezeigt werden. Wählen Sie einen oder mehrere Sender aus und drücken Sie die **ROTE-**Taste. Eine Markierung erscheint.. Drücken Sie die **GELBE-**Taste zur Speicherung. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

(5). Kanäle sperren

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender markieren, damit diese bei der Programmauswahl und aktivierter Kindersicherung im Fernsehbetrieb gesperrt sind. Wählen Sie einen oder mehrere Sender aus und drücken Sie die **ROTE-**Taste. Eine Markierung erscheint.. Drücken Sie die **GELBE-**Taste zur Speicherung. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Wurde die Kindersicherung aktiviert, müssen Sie den PIN-Code eingeben, um das gesperrte Programm sehen zu können! Beachten Sie hierfür Punkt 9.1, (5) Kindersicherung.

(6). Favoriten bearbeiten

In diesem Menüpunkt können Sie einzelne oder mehrere Sender markieren und einer Favoritenliste zuordnen. Benutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ um einen Sender auszuwählen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► wählen Sie die Favoritengruppe aus. Mit der **ROTEN-**Taste markieren Sie den Sender. Drücken Sie die **GELBE-**Taste zur Speicherung. Die **GRÜNE-**Taste können Sie nutzen, um

die Favoritengruppen umzubenennen. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.4 SYSTEMEINSTELLUNGEN

Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT**-Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für die *SYSTEMEINSTELLUNGEN* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen. Mit den Navigationstasten ◄ oder ► ändern Sie die Einstellungen. Zur Speicherung drücken Sie erneut die **OK-**Taste.

(1). Systeminformationen

In diesem Menüpunkt können Sie sich die aktuellen Systeminformationen aufrufen und anzeigen lassen.

(2). Werkseinstellung

HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„0000“* eingestellt.

Geben Sie zunächst den PIN ein. Sie können nun das Gerät wieder auf die Werkseinstellungen zurück setzen.

ACHTUNG:

Es werden alle Einstellungen und gespeicherten Sender unwiederbringlich gelöscht!

(3). Common Interface (CI)

In diesem Menüpunkt können Sie sich Informationen zu dem eingesteckten CI Modul aufrufen.

HINWEIS:

Die folgenden Abbildungen sind nur Beispiele anhand eines CryptoWorks-Moduls.

Bevor Sie diesen Punkt aufrufen können, müssen Sie eine gültige CI-Karte in den CI-Slot eingesteckt haben.

Wählen Sie den Menüpunkt *COMMON INTERFACE* und drücken Sie die **OK-**Taste. Folgende Informationen werden Ihnen angezeigt:

A. Allgemeine Informationen

Hier erhalten Sie sämtliche Informationen der eingesteckten CI-Karte, wie z.B. Aussteller der Karte, Adresse, verfügbarer Anbieter, etc.:

B. Verfügbare Anbieter

Hier erhalten Sie eine Übersicht über die verfügbaren Anbieter.

C. Smart Card Einstellungen

a. Altergrenze einstellen

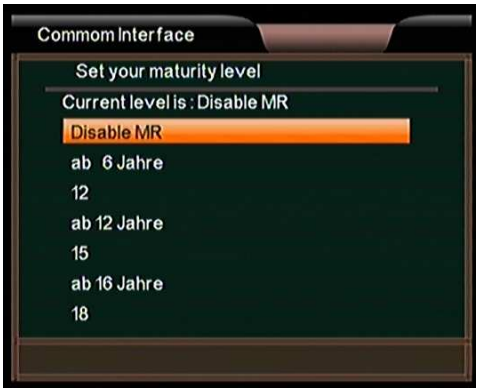
Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Altersgrenze aus und bestätigen die Auswahl mit der **OK-**Taste.

b. PIN-Code ändern

Geben Sie mit den **Ziffern-**Tasten einen neuen PIN-Code ein und bestätigen diesen mit der **OK-**Taste.

HINWEIS:

Der PIN-Code ist werksseitig auf *„1234“* eingestellt.



D. Sprache

Wählen Sie hier die verfügbaren Sprachen aus.

E. Softwareaktualisierung

Hier können Sie prüfen ob ein Softwareupdate für die Smart Card zur Verfügung steht.

Nachdem Sie alle Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die **DVD SETUP**/**EXIT-**Taste, um das Menü zu verlassen.

9.5 USB-ANSCHLUSS (DVB-S)

Stecken Sie zunächst einen USB-Speichermedium in den USB-Anschluss (DVB-S) auf der Rückseite des Gerätes. Bei einem vorhandenem DVB-S-Signal drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT-**Taste auf der Fernbedienung, um das Menü für den *USB-ANSCHLUSS* auszuwählen und wie folgt auf dem Bildschirm anzuzeigen:

Für die folgenden OSD-Menüs nutzen Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼, um die Menüpunkte auszuwählen und die **OK-**Taste um die Untermenüs zu öffnen.

(1). Aufnahmen ansehen

In diesem Menüpunkt können Sie die auf dem USB-Speichermedium gespeicherten PVR-Aufnahmen bearbeiten und ansehen. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ eine Datei aus. Drücken Sie die **OK-**Taste zur Wiedergabe. Drücken Sie die **GELBE-**Taste um den Vollbildmodus zu aktivieren. Mit der **BLAUEN-**Taste können Sie die Dateien umbenennen. Mit der **ROTEN-** und **GRÜNEN-**Taste können Sie einzelne oder alle Dateien löschen. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Die Dateien müssen auf dem USB-Speichermedium in einem Ordner mit der Bezeichnung *PVR* gespeichert sein. Es können nur Dateien mit der Endung .mpg, geöffnet und wiedergegeben werden.

(2). USB-Speicher anmelden

In diesem Menüpunkt können Sie die eingesteckten USB-Speichermedien an dem Gerät anmelden. Diese Funktion ist ähnlich der Treiberinitialisierung bei einem Computer.

HINWEIS:

Führen Sie die Anmeldung durch, um spätere Schreib- und Lesefehler der USB-Speichermedien zu vermeiden.

(3). Multimedia/USB Game

In diesem Menüpunkt können Sie die auf dem USB-Stick gespeicherten Dateien aufrufen. Es können Musikdateien (.**mp3**), Bilder und Fotos (**.jpg**) und Filme (**.avi, .mpg**) wiedergegeben werden. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ eine Datei aus. Drücken Sie die **OK-**Taste zur Wiedergabe. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste kehren Sie zum Hauptmenü zurück.

HINWEIS:

Es können nur Dateien mit den oben genannten Endungen wiedergegeben werden!

(4). Softwareupdate

In diesem Menüpunkt können Sie ein Update der DVB-S Software oder eine vorgespeicherte Programmliste per USB–Speichermedium auf dem Gerät installieren. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ das Update aus und drücken Sie die **OK-**Taste um die Installation zu starten.

HINWEIS:

Schalten Sie das Gerät während des Updatevorgangs nicht aus und trennen Sie es auf keinen Fall von der Stromverbindung. Das Gerät könnte sonst irreparabel beschädigt werden! Softwareupdates geschehen auf eigene Gefahr und die daraus resultierende Schäden sind von der Garantie ausgeschlossen!

Sie finden aktuelle Updates auf unserer Homepage www.ultramedia.de unter der Rubrik *DOWNLOADS*. Wählen Sie dort das gewünschte Gerät aus. Im unteren Bereich stehen die Dateien zum Download bereit.

(5). Programmliste speichern

In diesem Menüpunkt können Sie Ihre aktuelle Programmliste (Senderliste) auf dem USB-Speichermedium speichern. Das Gerät erzeugt auf dem Speichermedium eine .bin-Datei. Drücken Sie zweimal die **OK-**Taste um die Speicherung zu starten.

ALLGEMEINE HINWEISE ZUM USB-ANSCHLUSS:

1. Wird ein MP3-Player an den USB-Port angeschlossen, kann es bei einigen MP3-Playern passieren, dass Aufgrund von Unterschieden im MP3-Kodierformat die Wiedergabe über den USB-Port nicht möglich ist. Hierbei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion des Systems.

2. Es ist nicht möglich, per USB-Kabel die Daten direkt auf einen Computer zu übertragen!

3. Auf Grund der Vielzahl von USB-Speichermedien die sich auf dem Markt befinden, ist es nicht auszuschliessen, dass einige schlecht oder gar nicht eingelesen und abgespielt werden. Dies ist kein Fehler am Gerät sondern ist auf eine Inkompatibilität zwischen USB-Speichermedium und dem Gerät zurück zuführen.

4. Empfehlungen in Bezug auf den Hersteller oder bestimmter Typen können wir bei der Vielzahl der sich auf dem Markt befindlichen USB-Speichermedien nicht geben.

5. Sollte es während der Aufnahme oder Wiedergabe von Daten vom USB-Speichermedium zu Störungen kommen, so trennen Sie bitte das Gerät für einige Sekunden komplett von der Stromversorgung und wiederholen den Vorgang.

6. Das Gleiche gilt, wenn Sie ein USB-Speichermedium anschliessen und dieses nicht erkannt wird. Trennen Sie auch hier das Gerät für einige Sekunden von der Stromversorgung.

9.6 EPG-FUNKTION (ELEKTRONISCHER PROGRAMM GUIDE)

Liegt ein DVB-S-Signal an und Sie haben bereits einen Suchlauf durchgeführt und die empfangenen DVB-S Programme gespeichert, so

können Sie durch Drücken der **EPG-**Taste direkt das EPG-Menü aufrufen. Hier sehen Sie dann Informationen und Details zu den aktuell laufenden Sendungen, wie Titel der Sendung, Anfangszeit, etc.
Drücken Sie die Navigationstasten ▲ oder ▼ und wählen Sie einen Sender aus. Drücken Sie die Navigationstasten ◄ oder ►, wählen Sie eine Sendung aus, zu der Sie nähere Informationen haben möchten und bestätigen Ihre Eingabe mit der **OK-**Taste. Die Informationen werden Ihnen dann im rechten Bild angezeigt. Sie können nun auch die **ROTE-**Taste drücken, um die Timeraufnahme zu nutzen (Beachten Sie hierfür den Punkt **9.1, (4) Timer einstellen**). Benutzen Sie die **GELBE-**Taste, um ein anderes Datum einzugeben, um eine Programmvorschau der nächsten 2-3 Tage zu bekommen. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste beenden Sie die EPG-Funktion.

9.7 FAVORITENLISTE

Haben Sie einzelne oder mehrere Sender den Favoritenlisten zugewiesen (Beachten Sie hierfür den Punkt **9.3, (6) Favoriten bearbeiten**), können Sie diese mit der **FAV-**Taste aufrufen. Wenn Sie die Taste gedrückt haben, öffnet sich die Senderliste. Mit der **ROTEN-**Taste können Sie die Programmliste sortieren. Mit der **GRÜNEN-**Taste öffnen Sie die Favoritenliste. Wählen Sie nun mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ die gewünschte Favoritengruppe aus und bestätigen mit der **OK-**Taste. Sie erhalten nun eine Übersicht, der in dieser Favoritengruppe gespeicherten Sender. Wählen Sie mit den Navigationstasten ▲ oder ▼ einen Sender aus und drücken Sie die **OK-**Taste. Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste beenden Sie das Favoritenmenü.

9.8 AUFNAHMEFUNKTION IM DVB-S MODUS

Im DVB-S Modus steht Ihnen die PVR-Funktion (Persönlicher Videorekorder) zur Verfügung. Hiermit können Sie jederzeit eine Aufnahme aus einem laufenden Programm vornehmen. Stecken Sie zunächst ein USB-Speichermedium in den USB-Anschluss (DVB-S) auf der Rückseite des Gerätes (Beachten Sie hierfür den Punkt **9.5, (2) USB-Speicher**

anmelden). Wählen Sie einen Sender und ein Programm aus, das Sie aufnehmen möchten. Drücken Sie die **RECORD-**Taste auf der Fernbedienung. Im oberen rechten Bereich des Display erscheint die Meldung *„Starte Aufnahme“.* Darauf hin erscheint ein roter Punkt der nach kurzer Zeit zu blinken beginnt. Um die Aufnahme zu beenden drücken Sie die **STOP-**Taste.

Um sich die Aufnahme anzusehen, öffnen Sie das DVB-S Menü und gehen Sie zu dem Menüpunkt ***USB-ANSCHLUSS*** (**9.5, (1) Aufnahmen ansehen**).

HINWEIS:

Die aufgezeichnete Datei wird auf dem USB-Speichermedium in einem Ordner mit der Bezeichnung *PVR* gespeichert. Jede weitere Aufnahme wird ebenfalls in diesem Ordner gespeichert.

10. DVD-PLAYER

HINWEIS:

In dieser Anleitung kann das OSD-Menü vom Menü, das auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird, abweichen und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Es handelt sich hierbei lediglich um eine Muster-Anleitung, mittels derer Ihnen demonstriert werden soll, wie Sie Ihr Fernsehmenü konfigurieren können.

Schalten Sie das Gerät ein. Drücken Sie die **INPUT-**Taste und wählen Sie die Funktion *DVD* aus.

10.1 WIEDERGABE

1. Laden einer CD/DVD

Führen Sie die Disc in den Einzug des DVD-Laufwerks, der Player zieht die Disc automatisch ein. Die Bildschirmanzeigen ’*CLOSE*’ und ’*READ*’ erfolgen. Nach dem Einlesen des Mediums schaltet der Player automatisch in den Wiedergabemodus um und die Disc wird wiedergegeben.

Hinweis:

l Führen Sie die Disc mit dem Aufdruck zur Gehäusefront zeigend ein. Bei falschem Einführen kann das Laufwerk beschädigt werden. Während

des Ladens hören Sie leichte Nebengeräusche, das ist völlig normal und keine Fehlfunktion.

- Einige Discs werden nach dem Laden nicht automatisch wiedergegeben. Starten Sie in diesem Fall die Wiedergabe über das Startmenü der Disc.

2. DVD Wiedergabe

Entsprechend der Inhalte wird das Menü angezeigt. Während der Wiedergabe schalten Sie mit der **PLAY/PAUSE-**Taste zwischen Wiedergabe und Pause um. Dieses Gerät unterstützt ebenfalls Menü-, Titel-, Sequenz- und Programmwiedergabe.

3. Menüwiedergabe

(a) Mit der **D.MENU**-Taste öffnen Sie während der Wiedergabe das Discmenü oder kehren ins Hauptmenü zurück.

- Für DVD's wird das DVD-Menü angezeigt. Mit den Navigationstasten wählen Sie markierte Inhalte aus und geben sie wieder.
- Für Super VCD und VCD2.0 Discs wird das SVCD und VCD2.0 Discmenü angezeigt (drücken Sie die **D.MENU-**Taste zur Anzeige des PBC Status ---'*PBC OFF*', Wiedergabe von SVCD und VCD2.0, die Standardeinstellung '*PBC* ' Status ist '*ON* '). Mit den Zifferntasten geben Sie die gewünschten Inhalte direkt wieder (**HINWEIS:** '*PBC* ' muss auf '*OFF* ' stehen).

(b) Mit der **OK-** oder **PLAY/PAUSE-**Taste starten Sie die Wiedergabe der markierten Inhalte.Mit der **STOP-**Taste halten Sie die Wiedergabe an, mit der **PLAY/PAUSE-**Taste setzen Sie die Wiedergabe von gleicher Stelle aus fort. Wenn Sie die **STOP-**Taste zweimal drücken, stoppt die Wiedergabe endgültig. Mit der **PLAY/PAUSE-**Taste starten Sie nun die Wiedergabe vom Anfang der Disc.

HINWEIS:

- Bei unterschiedlichen Discs werden mit der **D.MENU**-Taste unterschiedliche Informationen angezeigt.
- Vor der Ausgabe der Disc drücken Sie stets die **STOP-** und danach die **EJECT-**Taste. Halten Sie die Disc vorsichtig an der Außenkante, wenn Sie diese aus dem Laufwerk nehmen, um Kratzer zu vermeiden.
- Bitte entnehmen Sie die Disc nach jedem Abspielen und besonders bei längerer Nichtbenutzung zum Schutz des Laufwerks.

4. Titelwiedergabe (nur DVD)

Drücken Sie die **TITLE-**Taste zur Bildschirmanzeige von '*TITLE*' . Mit den **ZIFFERN-**Tasten wählen Sie den gewünschten Titel, die Wiedergabe erfolgt ab dem ersten Kapitel des gewählten Titels.

5. Sequenzwiedergabe

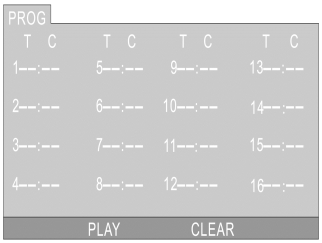
Für SVCD und VCD Discs mit '*PBC*' im '*ON*' Status drücken Sie die **PLAY/PAUSE-**Taste zum Aufrufen des Discmenüs. Mit der **D.MENU-**Taste stellen Sie '*PBC*' auf '*OFF*' und mit der **PLAY/PAUSE-**Taste beginnen Sie die Sequenzwiedergabe.

Für andere Discs drücken Sie im Stoppmodus die **PLAY/PAUSE-**Taste zum Start der Sequenzwiedergabe.

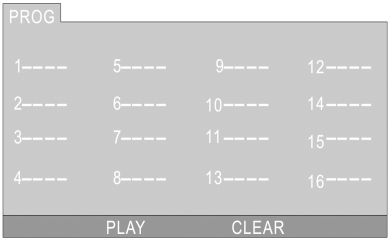
6. Programmwiedergabe

In der Programmwiedergabe können Sie bis zu 16 Tracks zur Wiedergabe in beliebiger Reihenfolge programmieren. Auf dem Bildschirm erhalten Sie folgende Anzeige:

DVD/MP3/JPEG Discs



SVCD/VCD/CD/CD-G/HD-CD Discs



- Befindet sich '*PBC*' im '*ON*' Status, so wird dieses bei der Programmwiedergabe automatisch auf '*PBC OFF*' umgestellt.
- Geben Sie Titel und Kapitel entsprechend der Markierungen mit den **ZIFFERN-**Tasten ein und drücken Sie die **PLAY/PAUSE-**Taste zur Wiedergabe oder gehen Sie mit den Navigationstasten auf [**PLAY**] und beginnen die Wiedergabe mit der **OK-**Taste.
- In der Programmwiedergabe zeigen Sie Ihre Vorprogrammierung mit der **PROG-**Taste zur Bearbeitung an. Zur Löschung der Vorprogrammierung gehen Sie mit den Navigationstasten auf [**CLEAR**] und drücken die **OK-**Taste oder drücken Sie einfach die **STOP-**Taste zur Beendigung des Programms. Drücken Sie die **PLAY/PAUSE-**Taste erneut, um die Sequenz der Disc wiederzugeben.
- In der Programmwiedergabe werden *'PRG PLAY'*, sowie aktuelle Titel- und Kapitelnummer angezeigt.

HINWEIS:
VERSUCHEN SIE KEINE 8-CM DISCS ABZUSPIELEN, DIESE BLEIBEN IM LAUFWERK STECKEN.

10.2 DVD FUNKTIONEN

1. Wiedergabe

(a) Bei DVD's drücken Sie die **PLAY/PAUSE-**Taste im Stamm- oder Titelmenü. Während der DVD Wiedergabe können Sie Ihren Lieblingstitel direkt mit der **TITLE-**Taste wiedergeben.

(b) Bei SVCD und VCD Discs wählen Sie Ihre Lieblingstracks während der Wiedergabe mit den **ZIFFERN**-Tasten aus.

HINWEIS: In Programmwiedergabe oder mit '*PCB*' '*ON*' Status können Sie die Tracks nur mit der SKIP VOR- oder RÜCKWÄRTS-Taste umschalten.

(c) Bei CD's wählen Sie Ihre Lieblingstracks während der Wiedergabe mit den **ZIFFERN**-Tasten aus.

(d) Bei MP3/JPEG Discs wählen Sie Ihre Lieblingstracks während der Wiedergabe mit den **ZIFFERN**-Tasten im Verzeichnis aus.

HINWEIS: Ungültige Tracknummern werden verworfen.

2. Skip Vorwärts und Skip Rückwärts

(a) Während der Wiedergabe wird mit der **SKIP RÜCKWÄRTS-**Taste der vorherige Titel/Kapitel/Track abgespielt, mit der **SKIP VORWÄRTS-**Taste der nächste Titel/Kapitel/Track.

(b) Für SVCD und VCD Discs mit *'PBC'* in *'OFF'* Status: Ist der aktuelle Track der erste Track, dann halten Sie mit der **SKIP RÜCKWÄRTS-**Taste die Wiedergabe an. Ist der aktuelle Track der letzte Track, dann halten Sie mit der **SKIP VORWÄRTS-**Taste die Wiedergabe an.

(c) Wegen unterschiedlicher DVD Eigenschaften sind nicht immer alle Funktionen verfügbar oder werden anders wiedergegeben.

3. Schneller Vorlauf und Schneller Rücklauf

(a) Mit der **SCHNELL VORLAUF-**Taste schalten Sie zwischen unterschiedlichen Vorlauf-Geschwindigkeiten um: x2, x4 x8, x20, Normalwiedergabe. Mit der **SCHNELL RÜCKLAUF-**Taste schalten Sie zwischen unterschiedlichen Rücklauf-Geschwindigkeiten um: x2, x4, x8, x20, Normalwiedergabe.

- Im Vorlauf und Rücklauf kehren Sie mit der **PLAY/PAUSE-**Taste zur Normalgeschwindigkeit zurück.
- Bei SVCD's und VCD's im '*PBC*' '*ON*' startet bei einem schnellen Rücklauf die Disc wieder vom ersten Track.

HINWEIS:

Im schnellen Vorlauf bzw. Rücklauf erfolgt keine Tonwiedergabe über die Lautsprecher.

4. Zeitlupe

(a) Mit der **ZEITLUPEN-**Taste schalten Sie zwischen unterschiedlichen Zeitlupen-Geschwindigkeiten um: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7, Normalwiedergabe. Mit der **PLAY/PAUSE-**Taste kehren Sie zur Normalgeschwindigkeit zurück.

HINWEIS:

Während der Zeitlupe erfolgt keine Tonwiedergabe über die Lautsprecher.

5. Pause

- Für CD, CD-G, HD-CD und MP3/JPEG Discs drücken Sie die **PLAY/PAUSE-**Taste zur Unterbrechung der Wiedergabe. Erneuter Tastendruck auf die **PLAY/PAUSE-**Taste setzt die Wiedergabe fort.
- Für DVD, SVCD und VCD Discs drücken Sie die **PLAY/PAUSE-**Taste zur Unterbrechung der Wiedergabe. Erneuter Tastendruck auf die **PLAY/PAUSE-**Taste setzt die Wiedergabe fort. Wenn Sie die **ZEITLUPEN-**Taste mehrfach drücken, können Sie den Film Bild für Bild vorlaufen lassen.

6. Wiederholung

Drücken Sie einmal die **REPEAT-**Taste zur Anzeige des aktuellen Wiederholungsmodus.

- Für SVCD, VCD, CD, CD-G und HD-CD Discs stehen Ihnen die Wiederholungsfunktionen in Sequenzwiedergabe zur Verfügung. Sie haben 3 Wiederholungsmodi, die Sie mit der **REPEAT-**Taste zwischen REPEAT OFF/ REPEAT 1/ REPEAT ALL umschalten.
- Für DVD's kann die Wiederholung ebenfalls eingestellt werden, Ihnen stehen 4 Modi zur Verfügung, die mit der **REPEAT-**Taste umgeschaltet werden: REP OFF/REP CHAPTER/REP TITLE/REP ALL.
- Für MP3/JPEG Discs können Sie während der Wiedergabe den Wiederholungsmodus einstellen. Ihnen stehen 4 Modi zur Verfügung,

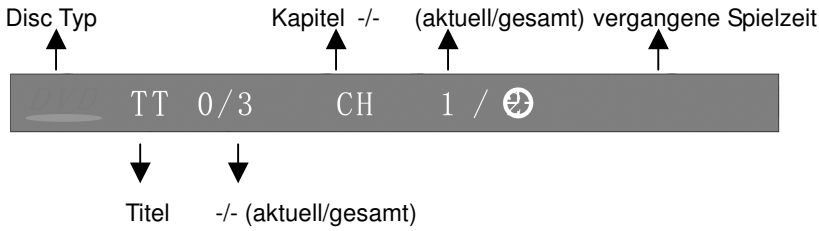
die mit der **REPEAT-**Taste umgeschaltet werden: REPEAT OFF/REPEAT 1/ REPEAT DIR/REPEAT ALL.

7. Display

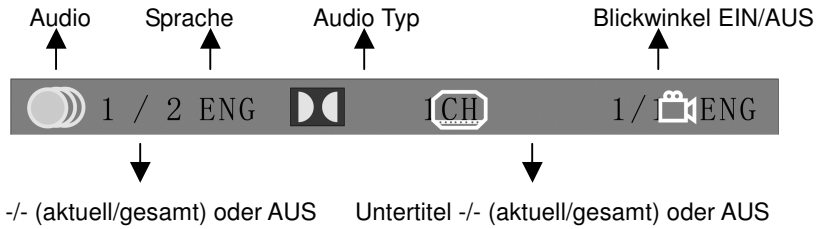
Mit der **D.DISP-**Taste aktivieren Sie das Bildschirmbanner für aktuellen Titel, Kapitel, Spielzeit und weitere Informationen.

l Für DVD's (2-seitig):

Drücken Sie einmal die **D.DISP-**Taste zur Anzeige der ersten Seite:



Drücken Sie erneut die **D.DISP-**Taste zur Anzeige der zweiten Seite:



Drücken Sie abschließend die **D.DISP-**Taste zur Deaktivierung des Banners.

l Für SVCD's (2-seitig):

Drücken Sie einmal die **D.DISP-**Taste zur Anzeige der ersten Seite:

Disc Typ, Track -/- - (aktuell/gesamt), Stummschaltung, PBC, Wiederholung, Spielzeit Track.

Drücken Sie erneut die **D.DISP-**Taste zur Anzeige der zweiten Seite:

Audio-/-- (aktuell/gesamt) oder AUS, Audio Typ, Sprache, Untertitel -/- (aktuell/gesamt) oder AUS.

Drücken Sie abschließend die **D.DISP-**Taste zur Deaktivierung des Banners.

- Für CD, CD-G, HD-CD und MP3/JPEG Discs:

Drücken Sie einmal die **D.DISP-**Taste zur Anzeige der ersten Seite:
Disc Typ, Track -/- (aktuell/gesamt), Stummschaltung, Wiederholung, Track Spielzeit.
Drücken Sie abschließend die **D.DISP-**Taste zur Deaktivierung des Banners.

8. Goto

Mit dieser Funktion können Sie einen gewünschten Titel/Track oder ein Kapitel aufrufen. Drücken Sie die **GOTO-**Taste zur Aktivierung der Menüanzeige. Geben Sie Titel/Kapitel/Track entsprechend der Markierungen mit den **ZIFFERN**-Tasten ein. Zur Wiedergabe des Kapitels drücken Sie **OK-**Taste.

HINWEIS:

- Keine Funktion bei ungültiger Eingabe.
- Im '*PBC*' '*ON*' Status schaltet diese Funktion auf '*OFF*' um.

9. Anspielen

Für SVCD's und VCD's im Stoppmodus drücken Sie die **INTRO-**Taste.

- Der Bildschirm zeigt 9 Miniaturbilder zur Wiedergabe jedes Tracks für 3 Sekunden der Reihe nach an.
- Im *'PBC' 'ON'* Status schaltet diese Funktion auf *'OFF'* um.
- Mit der **SKIP VORWÄRTS** oder **SKIP RÜCKWÄRTS-**Taste navigieren Sie zu den 9 Miniaturbildern.
- Mit der **PLAY**/**PAUSE-**Taste spielen Sie die entsprechende Auswahl ab.
- Mit den **ZIFFERN-**Tasten 1-9 rufen Sie die entsprechenden Miniaturbilder direkt auf.

Für CD, CD-G und HD-CD Discs im Stoppmodus drücken Sie die **INTRO-**Taste. Es erfolgt die Wiedergabe der ersten 15 Sekunden jedes Tracks in Reihenfolge.

- Mit den **ZIFFERN**-Tasten 1-9 rufen Sie die entsprechenden Tracks direkt auf.
- Mit der **PLAY**/**PAUSE-**Taste spielen Sie die entsprechende Auswahl ab.

- Mit den **ZIFFERN-**Tasten 1-9 rufen Sie die entsprechenden Miniaturbilder direkt auf.

HINWEIS:

- Im Discmenü hat die **INTRO-**Taste keine Funktion.
- Nach 15 Sekunden wird zum nächsten Track gesprungen.

10. Audio

Drücken Sie einmal die **AUDIO-**Taste zur Anzeige des aktuellen Audiomodus. Drücken Sie erneut die **AUDIO-**Taste zum Durchlaufen der Audiomodi:
Für SVCD und VCD Discs: Stereo-L-R-Auto L-Auto R
Für CD, CD-G, HD-CD und MP3 Discs: Stereo-L-R

11. Sprachen (nur DVD's und SVCD's)

Drücken Sie einmal die **AUDIO-**Taste zur Anzeige der aktuellen Filmsprache. Drücken Sie erneut die **AUDIO-**Taste zum Durchlaufen der Filmsprachemodi:

HINWEIS:

Für mehrsprachige DVD und SVCD Discs können Sie mit der **AUDIO-**Taste die Filmsprache auswählen.

12. Untertitel (nur DVD's und SVCD's)

Drücken Sie einmal die **SUBTITLE-**Taste zur Anzeige der aktuellen Untertitelsprache. Drücken Sie erneut die **SUBTITLE-**Taste zum Durchlaufen der Untertitelsprachemodi.

HINWEIS:

Für mehrsprachige DVD und SVCD Discs können Sie mit der **SUBTITLE-**Taste die Untertitelsprache auswählen.

13. Blickwinkel

Drücken Sie einmal die **ANGLE-**Taste zur Anzeige des aktuellen Kamera-Blickwinkels. Drücken Sie erneut die **ANGLE-**Taste zum Durchlaufen der verschiedenen Blickwinkeleinstellungen [z.B. Blickwinkel -/ - (aktuell/gesamt) oder AUS].

HINWEIS:

Nur für DVD's mit Aufzeichnung von verschiedenen Kamera-Blickwinkeln. Diese Funktion ist von DVD zu DVD unterschiedlich!

14. Stummschaltung

Mit der **MUTE-**Taste schalten Sie den Ton vorübergehend ab. Mit erneutem Tastendruck oder durch drücken der **VOL+** Taste heben Sie die Stummschaltung wieder auf.

15. ZOOM

Mit der **ZOOM-**Taste vergrößern oder verkleinern Sie das Bild, Ihnen

stehen 6 Modi zur Verfügung, die mit der **ZOOM-**Taste durchlaufen werden: ZOOM2 - ZOOM3 - ZOOM4 - ZOOM1/2 - ZOOM1/3 - ZOOM1/4 - ZOOM AUS.

HINWEIS:

Bei ZOOM 2-4 können Sie, um sich das komplette Bild anzuschauen, mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► hin und her scrollen.

16. A-B Wiederholung

Während der Wiedergabe, dem schnellem Vorlauf oder Rücklauf:

Drücken Sie **A-B-**Taste zur Festlegung des Startpunktes A zur Wiederholung eines bestimmten Abschnitts, auf dem Bildschirm wird „REPEAT A-" angezeigt.

Drücken Sie erneut die **A-B-**Taste zur Festlegung des Endpunktes B, auf dem Bildschirm wird „REPEAT A-B" angezeigt. Der Abschnitt zwischen den Punkten A und B wird nun wiederholt.

Drücken Sie die **A-B-**Taste ein drittes Mal. Auf dem Bildschirm wird „A-B CANCEL" angezeigt, die AB-Wiederholungsfunktion ist deaktiviert.

HINWEIS:

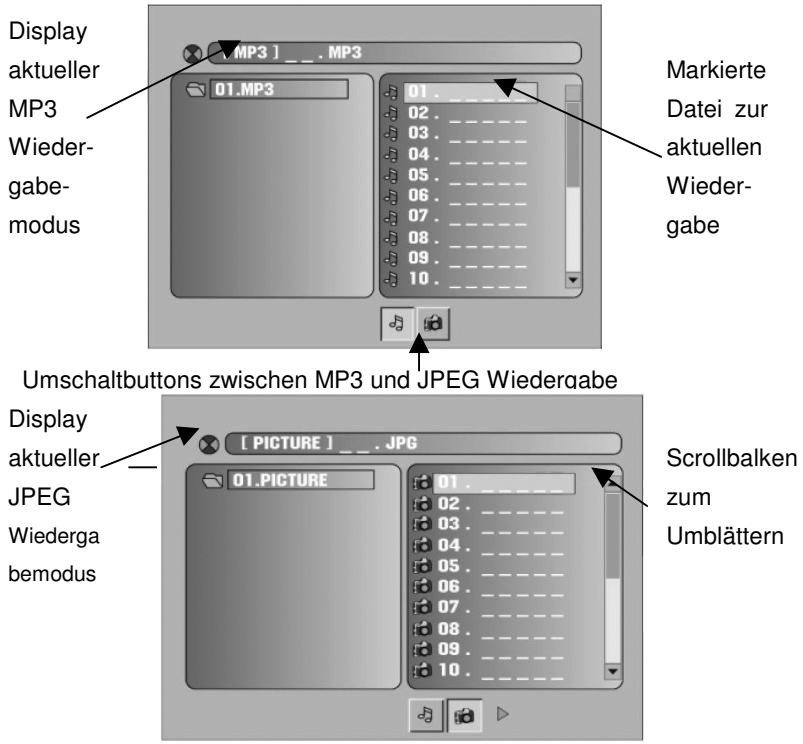
- Für SVCD, VCD und CD Discs haben Sie die AB-Wiederholung nur innerhalb eines Tracks.
- Für DVD's haben Sie die AB-Wiederholung nur innerhalb eines Titels/Kapitels.

17. Lautstärke

Mit den **VOL+** und **VOL-** Tasten stellen Sie die Lautstärke ein.

10.3 MP3/JPEG WIEDERGABE

Nach dem Laden einer MP3/JPEG Disc beginnt das Gerät nach der Suche der gespeicherten MP3/JPEG Dateien. Die MP3 Inhalte werden angezeigt und die erste Datei (markiert) wird wiedergegeben:


Display aktueller MP3 Wieder-gabe-modus
[MP3] _ _ . MP3
01.MP3
01 . _ _ _ _ _
02 . _ _ _ _ _
03 . _ _ _ _ _
04 . _ _ _ _ _
05 . _ _ _ _ _
06 . _ _ _ _ _
07 . _ _ _ _ _
08 . _ _ _ _ _
09 . _ _ _ _ _
10 . _ _ _ _ _
Markierte Datei zur aktuellen Wieder-gabe
Umschaltbuttons zwischen MP3 und JPEG Wiedergabe
Display aktueller JPEG Wiederga bemodus
[PICTURE] _ _ . JPG
01.PICTURE
01 . _ _ _ _ _
02 . _ _ _ _ _
03 . _ _ _ _ _
04 . _ _ _ _ _
05 . _ _ _ _ _
06 . _ _ _ _ _
07 . _ _ _ _ _
08 . _ _ _ _ _
09 . _ _ _ _ _
10 . _ _ _ _ _
Scrollbalken zum Umblättern

Mit den Navigationstasten wählen Sie aus oder gehen zu einem anderen Verzeichnis oder einer anderen Datei.

HINWEIS:

- Mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► verschieben Sie die Markierung zwischen Dateien und Modusauswahl.
- Mit den **ZIFFERN-**Tasten wählen Sie die Inhalte direkt aus.
- In MP3 Wiedergabe haben Sie keine Bildanzeige, nur Audio.
- Während der Wiedergabe von JPEG-Dateien, drücken Sie die Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► um die Bilder zu drehen.
- Während der Wiedergabe oder im Pause-Modus rufen Sie mit der **D.MENU-**Taste bei der Bildwiedergabe die Vorschau mit 12 Miniaturbildern auf. Mit den **SKIP VORWÄRTS** oder **SKIP RÜCKWÄRTS-**Tasten wählen Sie das nächste oder vorherige Bild aus oder wählen Sie mit den **ZIFFERN**-Tasten das entsprechende Bild direkt aus.

10.4 EINSTELLUNGEN

Mit der **DVD SETUP/EXIT-**Taste rufen Sie das *SETUP MENU* auf. Mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► wählen Sie ein Untermenü, mit der **OK-**Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl. Drücken Sie die **DVD SETUP/EXIT-**Taste erneut, um das Menü oder die Untermenüs zu verlassen.

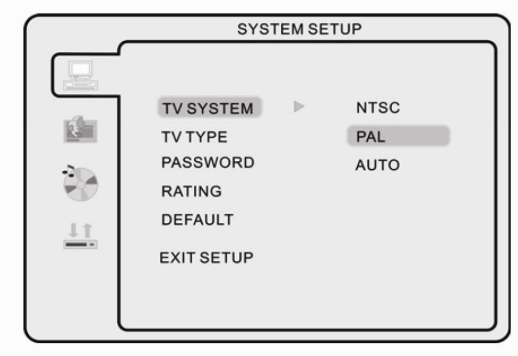
HINWEIS:

In dieser Anleitung können die Abbildungen vom OSD-Menü, von dem Menü, das auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigt wird, abweichen und ohne vorherige Ankündigung verändert werden. Es handelt sich hierbei lediglich um eine Muster-Anleitung, mittels derer Ihnen demonstriert werden soll, wie Sie Ihr Fernsehmenü konfigurieren können.

1. System Setup

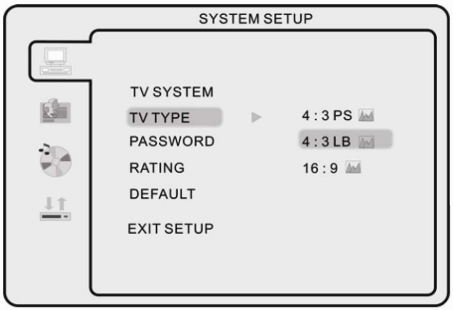
a. TV SYSTEM

Einstellen des Bildformats für TV/DVD auf NTSC, PAL oder AUTO entsprechend Ihres Fernsehers.



b. TV TYP

Einstellen des Bildseitenverhältnisses auf: 4:3 PS/4:3LB/16:9



l **4:3PS (Normal)**

Normal Pan & Scan ist die Standardeinstellung der meisten Fernseher. Das Bildseitenverhältnis is 4:3. In dieser Einstellung haben Sie ein Vollbild, es ist jedoch bei DVD Wiedergabe links und rechts beschnitten.

l **4:3LB (Normal)**

Normal Letter Box zeigt die DVD Wiedergabe im Original Bildseitenverhältnis, jedoch möglicherweise mit schwarzen Balken oben und unten im Bild.

l **16:9 (Breitbild)**

Wählen Sie diese Einstellung bei DVD's mit 16:9 Wiedergabe.

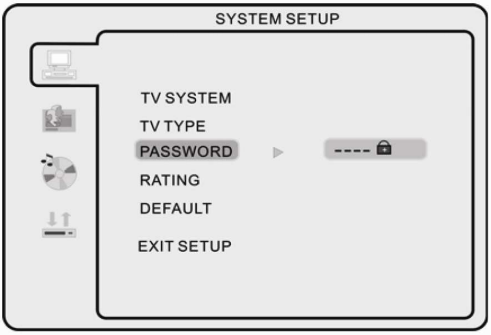
HINWEIS:

l Die Wiedergabe ist vom Bildseitenverhältnis auf der DVD abhängig.

l Discs im 4:3 Format können nur im 4:3 Format angezeigt werden.

c. PASSWORT (PIN-Code)

Die Standard Passworteinstellung ist gesperrt. Kindersicherung und Passwortänderung können nicht eingestellt werden. Zur Änderung der Altersbeschränkungen geben Sie bitte den werksseitigen PIN-Code "0000" mit den **ZIFFERN**-Tasten ein. Bestätigen Sie die Eingabe mit der **OK-**Taste.



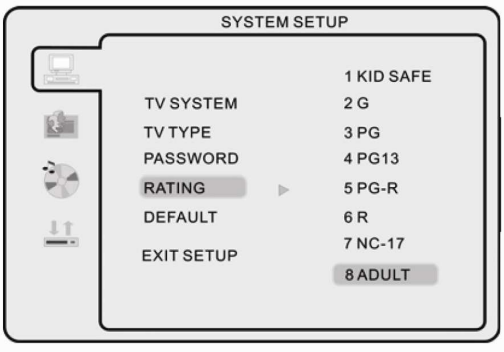
Um den PIN-Code zu ändern geben Sie bei entsperrtem Passwort eine neue 4-stellige Zahlenkombination ein.

HINWEIS:

Bitte notieren Sie sich Ihren neuen PIN-Code! Der PIN-Code wird nicht gelöscht durch Wiederherstellung der Werkseinstellungen!

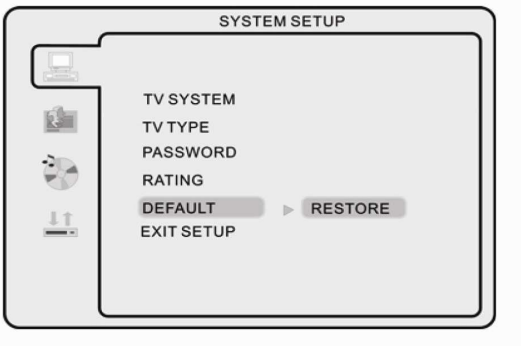
d. KINDERSICHERUNG

Die Wiedergabe von einigen bewerteten Discs ist gesperrt. Wählen Sie die entsprechenden Einstellungen zwischen 8 Möglichkeiten von KID SAFE bis ADULT.

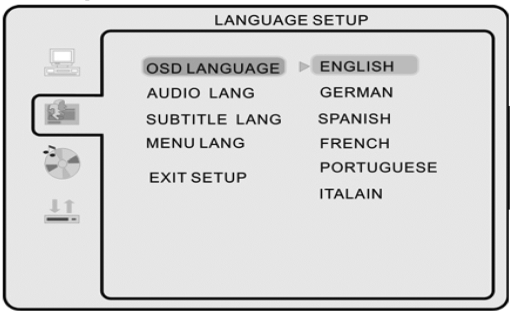


e. STANDARDEINSTELLUNGEN

Mit der **OK-**Taste stellen Sie die Werkseinstellungen wieder her.



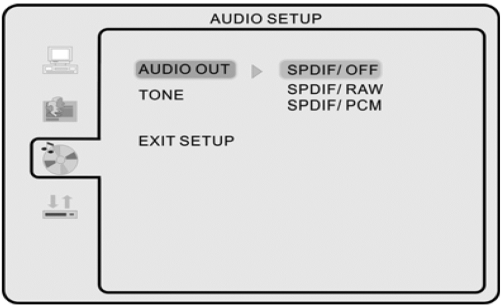
2. Sprachen Setup



Mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► wählen Sie das Spracheinstellungssymbol und bestätigen mit der **OK-**Taste. Treffen Sie hier Ihre entsprechende Sprachauswahl.

3. Audio Setup

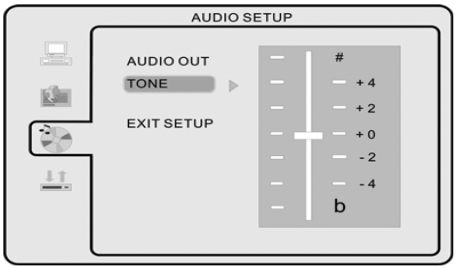
a. AUDIO AUSGANG



Mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► wählen Sie *AUDIO OUT* und bestätigen mit der **OK-**Taste.

b. TONE

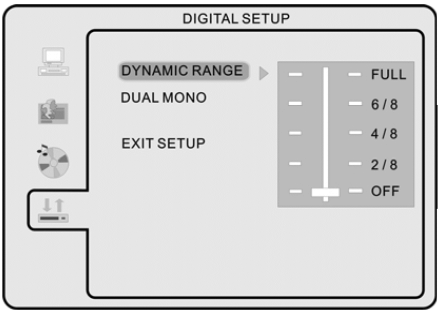
Mit den Navigationstasten ▲, ▼, ◄ und ► stellen Sie den Klang ein.



4. Digital Setup

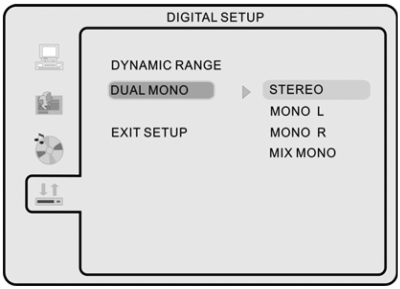
a. DYNAMIK

Bei Einstellung des Kompressionsmodus auf *AUDIO OUT* stellen Sie die Kompressionsrate für die Soundeffekte ein. Bei Einstellung auf *FULL* ist das Spitzensignal am geringsten, bei Einstellung auf *OFF* am höchsten.



b. DUAL MONO

Auswahl zwischen 4 Audio-Ausgangseinstellungen wie unten dargestellt: STEREO/MONO L/MONO R/MIX MONO.

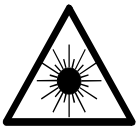


Einstellungen gemäß nachstehender Tabelle:

MODUS	LINKER LAUTSPRECHER	RECHTER LAUTSPRECHER
SEREO	STEREO-L	STEREO-R
L-MONO	L-MONO	L-MONO
R-MONO	R-MONO	R-MONO
MIX-MONO	L-MONO+ R-MONO	L-MONO+ R-MONO

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN UMGANG MIT DEM DVD-PLAYER

Dieses Produkt arbeitet mit einem Laser der Klasse 1. Der unsichtbare Laserstrahl kann zu Beschädigungen des Auges führen. Schauen Sie daher niemals direkt in den Laserstrahl und versuchen Sie niemals den Schutzmechanismus für das DVD-Laufwerk zu umgehen! Sollte eine Fehlfunktion am DVD-Player auftreten, versuchen Sie nicht selbst das Gerät zu reparieren, sondern wenden sich bitte umgehend an Ihren Händler oder autorisiertes Fachpersonal.
ACHTUNG: Öffnen Sie niemals das Gehäuse! In dem Gerät befinden sich keine Teile die durch den Benutzer repariert oder in Stand gehalten werden können.



CAUTION !

Invisible laser radiation when open and interlocks defeated. Avoid exposure to beam.

11. SONSTIGE FUNKTIONEN

11.1 PC AUDIO-IN ANSCHLUSS

Das Gerät verfügt über eine PC Audio-In Buchse (21). Verbinden Sie den PC und das Gerät mit einem Audiokabel und regeln die Lautstärke über die **Vol +/-** Tasten.

12. STÖRUNGEN

Bei Problemen überprüfen Sie bitte zunächst das Gerät anhand unten stehender Tabelle, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden. Reparaturen und Eingriffe dürfen nur durch einen autorisierten Kundendienst durchgeführt werden.

a. DVD Player

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNGSVORSCHLAG
Kein Ton	Falscher oder loser Anschluss. System stumm geschaltet.	Überprüfen Sie die Anschlüsse. Heben Sie die Stummschaltung auf.
Disk spielt nicht korrekt ab	Disk verschmutzt oder verkratzt.	Disk reinigen oder austauschen.
Disk spielt nicht ab	Disk verkehrt herum eingelegt.	Drehen Sie die Disk um.
Fernbedienung funktioniert nicht	Hindernisse zwischen Fernbedienung und Empfänger. Batterien sind verbraucht. Reichweite überschritten.	Entfernen Sie die Hindernisse. Tauschen Sie die Batterien aus. Reichweite beachten.
System funktioniert nicht	Externe Störungen des CPU.	Ziehen Sie den Netzstecker für einige Sekunden.

b. TV/Monitor

Problem	Lösungsvorschlag
Keine Spannungsversorgung	1. Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker in der Steckdose steckt. 2. Ziehen Sie den Netzstecker für 60 Sekunden.
Kein Bild	1. Vergewissern Sie sich, dass die Antenne korrekt angeschlossen ist. 2. Stellen Sie einen anderen Kanal ein. 3. Ändern Sie die Kontrasteinstellung.

	4. Vergewissern Sie sich, dass das AV Kabel korrekt angeschlossen ist.
Kein Ton	1. Erhöhen Sie die Lautstärke. 2. Heben Sie die Stummschaltung auf. 3. Vergewissern Sie sich, dass das Soundsystem korrekt eingestellt ist. 4. Vergewissern Sie sich, dass das AV Kabel korrekt angeschlossen ist.
Farbabweichungen	1. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät korrekt angeschlossen ist. 2. Vergewissern Sie sich, dass das AV Kabel korrekt angeschlossen ist.
Bild/Ton gestört	1. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät korrekt angeschlossen ist. 2. Richten Sie die Antenne aus.
Fernbedienung funktioniert nicht	1. Vergewissern Sie sich, dass die Batterien mit korrekter Polarität eingesetzt sind. 2. Reinigen Sie den Sensor der Fernbedienung. 3. Entfernen Sie die Hindernisse zwischen Sensor und Fernbedienung. 4. Die Reichweite der Fernbedienung beträgt 6 m.
Bild im PC Modus verwackelt	1. Stellen Sie den Computer zurück und wählen die korrekte Bildschirmauflösung.
Linien im PC Modus	1. Frequenzeinstellung nicht korrekt, ändern Sie die Einstellung im PC.
TV lässt sich über die Power-Taste am Gerät nicht einschalten	1. Prüfen Sie, ob die Tastensperre aktiviert ist
Bildstörungen bei SAT-Programmen mit einer Frequenz von 12480 MHz	1. Störung wird evtl. durch Funktelefone (DECT) in der Nähe des Receivers hervorgerufen

12.1 HINWEISE

(1) Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung aufmerksam durch.

(2) Zum vollständigen Ausschalten des Geräts drücken Sie bitte die **POWER-**Taste und ziehen den Netzstecker.

(3) Drücken Sie bei Nichtbenutzung keine Tasten. Trennen Sie das Gerät komplett von der Stromversorgung und entnehmen bei längerer Nichtbenutzung auch die Batterien aus der Fernbedienung.

(4) Bitte achten Sie auf das Sicherheitssymbol!

(5) Überlassen Sie Reparaturen bitte nur dem autorisierten Kundendienst, nehmen Sie keine Eingriffe selbst vor.

(6) Bei plötzlichen Temperaturschwankungen oder schwankender Luftfeuchtigkeit kann es zu Kondensation im Gerät kommen, das führt zu Fehlfunktionen. Bitte warten Sie 1 bis 2 Stunden, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist, das Gerät funktioniert anschließend wieder normal. Bitte wischen Sie feuchte Disks von innen nach außen mit einem trockenen Tuch ab.

(7) Benutzen Sie keine beschädigten Disks. Das kann bei den hohen Umdrehungen des Laufwerks zu Beschädigungen im oder am Gerät führen. Reparieren Sie keine Disks. Hören Sie bei der Wiedergabe eigenartige Geräusche, so halten Sie die Wiedergabe sofort an und entnehmen die Disk.

(8) Entnehmen Sie Disks stets nach dem Abspielen und bewahren diese in einer Schutzhülle auf, um Verschmutzungen vorzubeugen. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen und Feuchtigkeit.

(9) Bekleben Sie auf keinen Fall die Oberfläche einer Disk!

12.2 WARTUNG UND PFLEGE

1). Reinigen des Gerätegehäuses

Benutzen Sie ein weiches, leicht angefeuchtetes Tuch, möglicherweise ein mildes Reinigungsmittel. **Keinesfalls Lösungsmittel mit Alkohol, Ammoniak oder Scheuermittel benutzen!**

2). Reinigung von CD's und DVD's

Wischen Sie CD's und DVD's immer von innen nach außen ab. **Keinesfalls Lösungsmittel mit Alkohol, Ammoniak oder Anti-Statik-Sprays benutzen!**

!!!! Wichtiger Hinweis !!!!

HINWEIS ZU DEN USB-SPEICHERMEDIEN:

Diese Gerät ist nach dem letzten Stand der technischen Entwicklungen im USB-Bereich entwickelt worden. Die große Anzahl von verschiedenen USB-Speichermedien jeglicher Art die heute am Markt angeboten werden, erlauben es leider nicht, eine volle Kompatibilität mit allen USB-Speichermedien zu gewährleisten

12.3 SPEZIFIKATIONEN

Bildschirmgröße		32 Zoll
Bildseitenverhältnis		16:9
Auflösung		1920 x 1080
Kontrastverhältnis		3600:1
Helligkeit		300 cd/m²
Farben		16.7M colors
Betrachtungswinkel		178° (horizontal) / 178° (vertikal)
Reaktionszeit		8 ms
Lebenserwartung Leuchtkörper		50.000 Stunden
Video Farbsystem		PAL/NTSC3.58/NTSC4.43
TV Funktion	TV Standard	PAL / SECAM B/G, D/K, I, L/L
	TV Senderwahl	Automatische Voreinstellung
	Tuner	Integrierte und Frequenzsynthese
	CATV (optional)	S1~S41 Kanal, Hyper Band
	Kanäle	100
	Videotext / Teletext	10 Seiten
Anschlüsse	USB DVB-T / DVB-S	1 / 1
	HDMI	2
	VGA	1
	S-VIDEO	1
	SCART	1
	VIDEO	1
	AUDIO (L)	1
	AUDIO (R)	1
	PC AUDIO IN	1
	YPbPr	1
	DVB-T/TVRF ANT. EINGANG	1
	DVB-S ANT. EINGANG DVB-S ANT. AUSGANG	1 1
	DVB-S CI-Slot	1
	COAXIAL OUT	1
OSD Sprache		Englisch//Deutsch usw.
Audio Ausgang		2 x 8 Watt
Gewicht		16 kg
Spannungsversorgung		AC110~240V, 50Hz/60Hz
Leistungsaufnahme		Max. 150 W
Standby		< 1 W

12.4 BILDSCHIRMAUFLÖSUNGEN (NUR VGA)

Modus	Auflösung	Horizontal Freq. (KHz)	Vertical Freq. (Hz)
IBM	640X350	31.469	70.086
	720X400	31.469	70.087
MAC	640X480	35.000	66.667
	832X624	49.726	74.551
	1152X870	68.681	75.062
VESA CVT	720X576	35.910	59.950
	1152X864	53.783	59.959
	1280X720	56.456	74.777
	1280X960	75.231	74.857
VESA DMT	640X480	31.469	59.940
	640X480	37.861	72.809
	640X480	37.500	75.000
	800X600	37.879	60.317
	800X600	48.077	72.188
	800X600	46.875	75.000
	1024X768	48.363	60.004
	1024X768	56.476	70.069
	1024X768	60.023	75.029
	1152X864	67.500	75.000
	1280X1024	63.981	60.020
	1280X1024	79.976	75.025
	1280X800	49.702	59.810
	1280X800	62.795	74.934
	1280X720	45.000	60.000
	1280X960	60.000	60.000
	1360X768	47.712	60.015
	1440X900	55.935	59.887
	1440X900	70.635	74.984
	1680X1050	65.290	59.954
VESA GTF	1280X720	52.500	70.000
	1280X1024	74.620	70.000
VESA DMT/DTV CEA	1920X1080p	67.500	60.000

1. Nicht gelistete Modi können möglicherweise unterstützt werden. Für das beste Ergebnis, wählen Sie einen Modus aus der Tabelle aus.
2. Ihnen stehen 13 mit Windows kompatible Modi zur Verfügung.
3. Bildstörungen können durch Signale der Grafikkarte hervorgerufen werden, die nicht den Standards entspricht. Dies ist keine Fehlfunktion. Ändern Sie die automatische Einstellung oder ändern Sie die Bildfrequenz.
4. Beim Ausschalten des TV/Monitors kann es zu Streifen auf dem Bildschirm kommen. Dies ist ein völlig normaler Ablauf.
5. Für eine lange Lebensdauer des Geräts empfehlen wir die Benutzung der Power Management Funktionen Ihres Computers.

Hinweis: Änderung von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.

ENTSORGUNG ELEKTRISCHER UND ELEKTRONISCHER GERÄTE

Dieses Produkt muß am Ende seiner Gebrauchsfähigkeit ordnungsgemäß entsorgt werden, eine Entsorgung mit dem Hausmüll ist nicht statthaft.
Dieses Produkt muss bei den entsprechenden Recycling-Sammelstellen oder dem Fachhändler abgegeben werden, von dem ein gleichartiges Produkt erneut erworben wird.
Das Symbol bestätigt, dass dieses Produkt den Bestimmungen der Umwelt-Richtlinien (2002/95/EC, 2002/96/EC, 2003/108/EC) entspricht und entsprechend ordnungsgemäß entsorgt werden muss.
Nähere Einzelheiten zu den Recycling-Sammelstellen erfahren Sie von Ihren örtlichen Behörden.
Zuwiderhandlungen werden entsprechend verfolgt.

BATTERIE-ENTSORGUNGSHINWEIS:

Batterien und Akkus dürfen nicht in den Hausmüll!

Jeder Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal ob sie Schadstoffe* enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde/seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.

BATTERIEN UND AKKUS BITTE NUR IM ENTLADENEN ZUSTAND ABGEBEN!

***) GEKENNZEICHNET MIT :**
CD = CADMIUM,
HG = QUECKSILBER,
PB = BLEI

HINWEIS ZU PIXELFEHLERN

Dieses Produkt verfügt über ein TFT-LCD-Display, das mit modernster Halbleitertechnologie hergestellt wurde und eine hohen Genauigkeit gewährleistet. Gelegentlich können rote, grüne, blaue und weiße Bildpunkte (Subpixel) hell erscheinen oder es können schwarze Bildpunkte auftreten.

Dies ist kein Zeichen schlechter Qualität oder eines technische Defekts.

Die Anzahl der TFT-LCD-Subpixel beträgt bei diesem Gerät 2.073.600 Millionen.

Das Gerät unterliegt der Pixelfehlerklasse II nach ISO 13406-2.

TDD 3230

GARANTIE

Die Firma **UltraMedia GmbH & Co.**
Handels KG
Steinstr. 5
D-21357 Bardowick
Tel.: +49/ (0) 4131/9239-20, Fax:+49/ (0) 4131/9239-55
(Mo.-Do.: 08:00-17:00, Fr.: 08:00-14:00)
www.ultramedia.de
service@ultramedia.de

übernimmt für dieses Produkt eine Garantie für die Dauer von 24 Monaten ab Kaufdatum.

Ausgeschlossen von der Garantie sind Verschleißteile, ästhetische Teile, Produkte mit beschädigtem Garantiesiegel oder nicht lesbarer Seriennummer, sowie die Schäden durch unsachgemäße Bedienung und/oder unsachgemäßem Gebrauch, durch den Gebrauch von nicht originalen Ersatzteilen, ungeeigneter Verpackung oder aus irgendeinem Grund verursacht werden,
die den "Reflexion" Produkten nicht zuzuschreiben sind.

Beachten Sie unbedingt die Warnhinweise in der Bedienungsanleitung.

Im Garantiefall senden Sie das System in der Originalverpackung, mit komplettem Zubehör und mit Kopie Ihres Kaufbeleges frei Haus (Absender übernimmt Fracht) an oben angegebene Adresse. Für Transportschäden von Geräten, die nicht in der Originalverpackung verschickt werden, übernimmt UltraMedia keine Haftung ! UltraMedia sendet frei Haus zurück. Vor einem eventuellen Versand des Systems setzen Sie sich bitte mit uns unter der oben angegebenen Adresse, Tel.-, Faxnummer oder Mailadresse in Verbindung.
Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung !